SAMSUNG

GT-P7500

Sách hướng dẫn sử dụng

Sử dụng tài liệu hướng dẫn này

Cảm ơn bạn đã chọn thiết bị di động Samsung. Thiết bị này cung cấp cho bạn khả năng liên lạc và giải trí di động chất lượng cao dựa trên công nghệ vượt bậc và các tiêu chuẩn cao của Samsung.

Sách hướng dẫn sử dụng này được thiết kế riêng để hướng dẫn bạn về các chức năng và tính năng của thiết bị.

Đọc thông tin này trước

- Trước khi sử dụng thiết bị, hãy đọc toàn bộ sách hướng dẫn và tất cả hướng dẫn về an toàn nhằm đảm bảo sử dụng an toàn và phù hợp.
- Các mô tả trong sách hướng dẫn này dựa trên cài đặt mặc định của thiết bị.
- Các hình ảnh và ảnh chụp màn hình được sử dụng trong tài liệu hướng dẫn sử dụng này có thể khác với sản phẩm thực tế.
- Nội dung trong tài liệu hướng dẫn sử dụng này có thể khác với sản phẩm hay phần mềm do nhà cung cấp dịch vụ hoặc hãng truyền thông cung cấp và có thể thay đổi mà không cần báo trước. Truy cập trang web của Samsung (*www.samsung.com*) để có phiên bản mới nhất của sách hướng dẫn.
- Các tính năng có sẵn và các dịch vụ bổ sung có thể khác nhau tùy vào từng thiết bị, phần mềm hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Việc định dạng và phân phối tài liệu hướng dẫn sử dụng này là dựa trên hệ điều hành Android và có thể thay đổi tùy vào hệ điều hành của người dùng.
- Các ứng dụng trên thiết bị này có thể hoạt động khác so với các ứng dụng so sánh chạy trên máy vi tính và có thể không có tất cả các chức năng có trong phiên bản trên máy vi tính.

- Các ứng dụng và chức năng của chúng có thể thay đổi tùy theo khu vực hoặc thông số kỹ thuật của phần cứng. Samsung không chịu trách nhiệm về các vấn đề liên quan đến hiệu suất gây ra do ứng dụng của bên thứ ba.
- Samsung không chịu trách nhiệm về các vấn đề liên quan đến hiệu suất hoặc tính không tương thích gây ra do việc chỉnh sửa các cài đặt trước hoặc điều chỉnh phần mềm của hệ điều hành. Việc tùy chỉnh hệ điều hành có thể khiến cho thiết bị hoặc ứng dụng hoạt động không đúng.
- Bạn có thể nâng cấp phần mềm của thiết bị di động bằng cách truy cập trang web của Samsung (*www.samsung.com*).
- Phần mềm, các nguồn âm thanh, hình nền và ảnh cung cấp trong thiết bị này được cấp phép sử dụng có giới hạn giữa Samsung và các chủ nhân tương ứng của chúng. Việc trích xuất và sử dụng các sản phẩm này cho mục đích thương mại hoặc các mục đích khác là vi phạm luật bản quyền. Samsung không chịu trách nhiệm về việc vi phạm bản quyền đó của người dùng.
- Vui lòng giữ sách hướng dẫn sử dụng này để tham khảo về sau.

Biểu tượng chỉ dẫn

Trước khi bắt đầu, hãy làm quen với các biểu tượng mà bạn sẽ thấy trong sách hướng dẫn này:

Cảnh báo—các tình huống có thể gây thương tích cho bản thân bạn hoặc người khác

Cẩn thận—các tình huống có thể gây hư hỏng cho thiết bị hoặc thiết bị khác

Ghi chú—các ghi chú, mẹo sử dụng hoặc thông tin bổ sung

► **Tham khảo**—các trang có thông tin liên quan, ví dụ: ► tr. 12 (nghĩa là "xem trang 12")

→ **Tiếp theo là**—thứ tự của các tùy chọn hoặc menu bạn phải chọn để thực hiện một bước, ví dụ: Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Thông tin thiết bị** (nghĩa là **Cài đặt**, tiếp theo là **Thông tin thiết bị**)

Copyright

Copyright © 2012 Samsung Electronics

Tài liệu hướng dẫn sử dụng này được bảo vệ theo luật bản quyền quốc tế.

Không được sao chép, phân phối, dịch nghĩa hoặc lan truyền bất kỳ phần nào của tài liệu hướng dẫn này dưới bất kỳ hình thức nào hoặc bằng bất kỳ phương tiện nào, như điện tử hoặc cơ học, bao gồm sao chụp, ghi hoặc lưu trữ trong bất kỳ phương tiện lưu trữ thông tin và hệ thống truy xuất nào, mà chưa có sự đồng ý trước bằng văn bản của Samsung Electronics.

Thương hiệu

- SAMSUNG và biểu tượng SAMSUNG là thương hiệu đã đăng ký của Samsung Electronics.
- Biểu tượng Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store, Google Latitude™, and Google Talk™ là thương hiệu của Google, Inc.
- SRS WOW HD là thương hiệu của SRS Labs, Inc. Công nghệ WOW HD được kết hợp theo giấy phép của SRS Labs, Inc.
- Bluetooth® là thương hiệu đã đăng ký của Bluetooth SIG, Inc. trên toàn thế giới.
- Windows Media Player® là thương hiệu đã đăng ký của Microsoft Corporation.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ và Wi-Fi là thương hiệu đã được đăng ký của Wi-Fi Alliance.

- DivX®, DivX Certified® và các biểu tượng đi kèm là thương hiệu của Rovi Corporation hoặc các công ty con và được sử dụng theo giấy phép.
- Tất cả các thương hiệu và bản quyền khác là tài sản của chủ sở hữu tương ứng của chúng.

GIỚI THIỆU VỀ VIDEO DIVX

DivX® là định dạng video kỹ thuật số được tạo bởi DivX, LLC, một công ty thuộc tập đoàn Rovi Corporation. Đây là thiết bị DivX Certified® chính hãng có hỗ trợ định dạng video DivX. Truy cập *www.divx.com* để biết thêm thông tin và các công cụ phần mềm để chuyển đổi các file của bạn sang định dạng video DivX.

GIỚI THIỆU VỀ VIDEO THEO YÊU CẦU CỦA DIVX

Thiết bị có DivX Certified® này phải được đăng ký để phát các bộ phim Video theo Yêu cầu (VOD) của DivX. Để lấy mã đăng ký, chọn mục DivX VOD trong menu cài đặt của điện thoại. Truy cập *vod.divx.com* để biết thêm thông tin về cách hoàn thành việc đăng ký.

DivX Certified® sẽ phát video DivX® lên tới HD 720p, kể cả nội dung cao cấp.

Nội dung

Lắp ráp 10

Mở hộp 10
Sơ đồ thiết bị 11
Các phím 13
Lắp thẻ SIM hoặc USIM 14
Sạc pin 15

Bắt đầu 18

Bật hoặc tắt thiết bị 18
Sử dụng màn hình cảm ứng 19
Sử dụng các chuyển động 21
Khóa hoặc mở khóa màn hình cảm ứng và các phím 22
Tìm hiểu về màn hình Trang chủ 23
Truy cập các ứng dụng 27
Mở nhiều ứng dụng 29
Tùy chỉnh thiết bị 30
Nhập văn bản 34

Các dịch vụ sử dụng GPS và web 39

Internet 39
Latitude 43
Bản đồ 43
CH Play 45
Điều hướng 46
Địa điểm 46
Pulse 47
Readers Hub 48

Samsung Apps 48
YouTube 49

Liên lạc 51
Tin nhắn 51
Google Mail 52
Email 54
Talk 56
Phần mềm trò chuyện 57
Google+ 58
Social Hub 58

Giải trí 59
Máy ảnh 59
Video 67
Bộ sưu tập 69
Trình sửa ảnh 71
Nghe nhạc 73

Thông tin cá nhân 77
Danh bạ 77
S Planner 80
Ghi chú 81
Ghi chú tay 82

Kết nối 83
Các loại kết nối USB 83
Wi-Fi 85
Wi-Fi Direct 88
AllShare 89

Chia sẻ mạng di động 91
Bluetooth 93
GPS 95
Kết nối VPN 96

Công cụ 98
Báo thức 98
Máy tính 98
Tải về 99
File của bạn 99
Polaris Office 101
Tìm kiếm 102
Bộ dụng cụ SIM 103
Quản lý tác vụ 103
Giờ quốc tế 104

Cài đặt 105
Truy cập các tùy chọn cài đặt 105
Wi-Fi 105
Bluetooth 105
Mức sử dụng dữ liệu 105
Nhiều hơn... 106
Âm thanh 107
Hiển thị 108
Tiết kiệm pin 108
Bộ Nhớ 109
Pin 109
Ứng dụng 109
Tài khoản và đồng bộ 110
Dịch vụ định vị 110

Bảo mật 110
Ngôn ngữ và bàn phím 111
Sao lưu và đặt lại 115
Cài đặt Dock 115
Ngày và giờ 116
Hỗ trợ 116
Chuyển động 117
Cài đặt cho người phát triển 117
Thông tin thiết bị 118

Khắc phục sự cố 119

Các lưu ý an toàn.....123

Lắp ráp

Mở hộp

Kiểm tra các phụ kiện sau trong hộp sản phẩm:

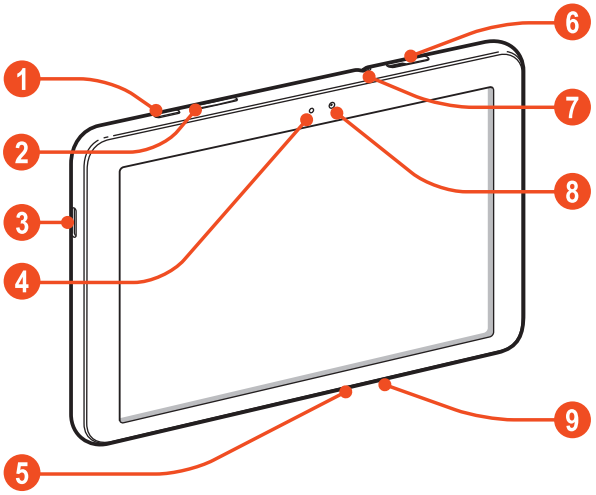
- Thiết bị di động
- Hướng dẫn sử dụng nhanh

Chỉ sử dụng phần mềm được Samsung chứng nhận. Phần mềm không chính thức hoặc bất hợp pháp có thể gây hỏng hóc hoặc các sự cố không được nhà sản xuất bảo hành.

- Các nội dung được cung cấp kèm thiết bị của bạn và các phụ kiện sẵn có có thể thay đổi tùy thuộc vào khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ của bạn.
- Bạn có thể mua thêm các phụ kiện từ nhà bán lẻ Samsung tại địa phương.
- Các phụ kiện này chỉ được thiết kế dành cho thiết bị của bạn và có thể không tương thích với các thiết bị khác.
- Các phụ kiện khác có thể không tương thích với thiết bị của bạn.

Sơ đồ thiết bị

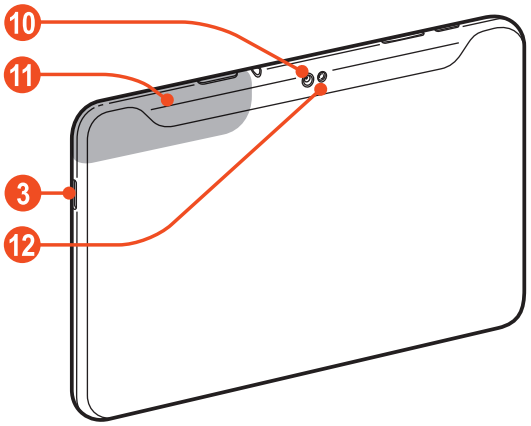
› Mặt trước



Số	Chức năng
1	Phím Nguồn/Reset/Khóa
2	Phím âm lượng
3	Loa ngoài
4	Cảm biến ánh sáng
5	Khe cắm đa chức năng
6	Khe cắm thẻ SIM
7	Khe cắm tai nghe[1]
8	Ống kính máy ảnh phía trước
9	Micrô

1. Cắm tai nghe vào thiết bị không đúng cách có thể làm hỏng khe cắm tai nghe hoặc tai nghe.

› Mặt sau



Number	Function
⑩	Camera chính
⑪	Ăngten trong
⑫	Đèn flash

Các phím

Phím		Chức năng
	Nguồn/ Reset[1]/ Khóa	Bật thiết bị (nhấn và giữ), Truy cập các tùy chọn thiết bị (nhấn và giữ), Khởi động lại thiết bị (nhấn và giữ trong 8-10 giây), Tắt và khóa hoặc bật màn hình cảm ứng.
	Âm lượng	Điều chỉnh âm lượng thiết bị.

1. Nếu thiết bị gặp lỗi nghiêm trọng, bị treo hoặc đơ máy, bạn phải khởi động lại thiết bị để phục hồi các chức năng.

Lắp thẻ SIM hoặc USIM

Khi đăng ký dịch vụ điện thoại di động, bạn sẽ nhận được một thẻ Môđun nhận dạng Thuê bao (SIM), với các chi tiết thuê bao, ví dụ như số nhận dạng cá nhân (PIN) và các dịch vụ tùy chọn. Để sử dụng các dịch vụ UMTS hoặc HSDPA, bạn có thể mua một thẻ Môđun nhận dạng thuê bao tổng hợp (USIM).

1 Mở nắp che khe cắm thẻ SIM.

2 Lắp thẻ SIM hoặc USIM với các chân tiếp xúc màu vàng hướng xuống dưới.

Khe cắm thẻ SIM trên thiết bị của bạn chỉ phù hợp với các loại thẻ SIM tiêu chuẩn. Việc cắm thẻ microSIM hoặc thẻ microSIM của một nhà phân phối chưa được chứng nhận có thể gây hư hỏng cho khe cắm thẻ SIM trên thiết bị của bạn.

3 Đậy nắp che khe cắm thẻ SIM.

Sạc pin

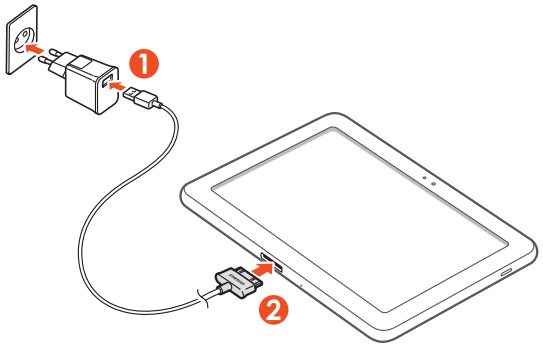
Trước khi sử dụng thiết bị lần đầu hoặc khi không sử dụng pin trong một thời gian dài, bạn phải sạc pin. Chỉ sạc pin bằng bộ sạc. Bạn không thể sạc pin bằng cáp USB.

Bạn không thể thay pin của thiết bị. Nếu bạn gặp vấn đề về pin hoặc cần thay pin, hãy mang thiết bị đến Trung tâm Bảo hành của Samsung.

Chỉ sử dụng bộ sạc và cáp được Samsung chứng nhận. Các loại sạc và cáp nối không được chứng nhận có thể khiến pin bị nổ hoặc làm hư hỏng thiết bị.

- Khi sắp hết pin, thiết bị sẽ phát ra âm thanh cảnh báo và hiển thị thông báo pin yếu. Hãy sạc lại pin để tiếp tục sử dụng.
- Nếu đã hoàn toàn dùng hết pin, bạn không thể bật thiết bị thậm chi là khi đang sạc. Hãy sạc pin đã cạn vài phút trước khi thử bật lại thiết bị.
- Hình dáng của bộ sạc USB có thể khác tùy thuộc vào khu vực của bạn.

1 Nối cáp USB với bộ sạc USB, sau đó cắm đầu kia của cáp USB vào khe cắm đa chức năng.



Nối cáp USB không đúng cách có thể gây hư hỏng nghiêm trọng cho thiết bị hoặc bộ sạc USB. Bất kỳ hư hỏng nào do sử dụng sai đều không được bảo hành.

2 Cắm bộ sạc USB vào ổ cắm điện.

- Nếu thiết bị nhận được nguồn điện không ổn định trong khi sạc, màn hình cảm ứng có thể không hoạt động. Nếu điều này xảy ra, rút bộ sạc USB khỏi thiết bị.
- Thiết bị có thể bị nóng khi sạc. Điều này là bình thường và không ảnh hưởng đến hiệu suất hay tuổi thọ của thiết bị.
- Nếu thiết bị không sạc được, hãy mang thiết bị và bộ sạc đến Trung tâm Bảo hành của Samsung.

3 Khi pin được sạc đầy, trước tiên hãy rút bộ sạc USB ra khỏi điện thoại và sau đó rút đầu cắm USB ra khỏi ổ cắm điện.

Để tiết kiệm năng lượng, hãy rút bộ sạc di động ra khi không sử dụng. Bộ sạc du lịch không có công tắc nguồn do đó bạn phải rút bộ sạc du lịch ra khỏi ổ điện khi không sữ dụng để tránh lãng phí điện năng. Nên để thiết bị gần ổ cắm điện khi đang sạc.

› Giảm mức tiêu thụ pin

Thiết bị của bạn có các tùy chọn giúp bạn tiết kiệm điện năng của pin. Bằng cách tùy chỉnh các tùy chọn này và tắt các tính năng chạy trên nền, bạn có thể sử dụng thiết bị lâu hơn giữa các lần sạc:

- Bật chế độ tiết kiệm pin.
- Khi bạn không sử dụng thiết bị, chuyển sang chế độ Nghỉ bằng cách bấm phím Nguồn.
- Tắt các ứng dụng không cần thiết bằng ứng dụng quản lý tác vụ.
- Tắt tính năng Bluetooth.
- Tắt tính năng Wi-Fi.
- Tắt tự động đồng bộ các ứng dụng.
- Giảm thời gian chờ trước khi màn hình tắt.
- Giảm độ sáng của màn hình.

Bắt đầu

Bật hoặc tắt thiết bị

Để bật thiết bị, nhấn và giữ phím Nguồn.

Nếu bạn bật thiết bị lần đầu, hãy làm theo hướng dẫn trên màn hình để cài đặt thiết bị. Bạn phải đăng nhập Google hoặc tạo tài khoản Google để sử dụng các ứng dụng tương tác với máy chủ của Google.

Để tắt thiết bị, nhấn và giữ phím Nguồn, sau đó chọn **Tắt nguồn** → **OK**.

- Tuân theo tất cả các cảnh báo và chỉ dẫn của nhân viên được ủy quyền khi ở những khu vực hạn chế sử dụng các thiết bị không dây, chẳng hạn như trên máy bay hoặc trong bệnh viện.
- Để chỉ sử dụng các dịch vụ offline/không có mạng của thiết bị, chuyển sang chế độ Máy bay. ► tr. 106

Sử dụng màn hình cảm ứng

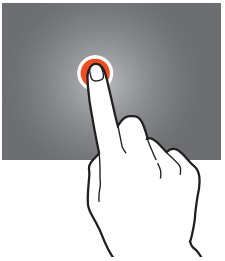
Màn hình cảm ứng giúp bạn dễ dàng chọn các mục hoặc thực hiện các chức năng. Tìm hiểu các thao tác cơ bản để sử dụng màn hình cảm ứng.

- Không nhấn ngón tay vào màn hình cảm ứng hoặc để vật nhọn trên màn hình cảm ứng. Làm vậy có thể khiến màn hình cảm ứng bị hỏng hoặc gây lỗi chức năng.
- Không được để màn hình cảm ứng tiếp xúc với các thiết bị điện khác. Hiện tượng phóng tĩnh điện có thể làm hỏng màn hình cảm ứng.
- Không được để màn hình cảm ứng tiếp xúc với các loại chất lỏng. Màn hình cảm ứng có thể bị hỏng trong điều kiện ẩm ướt hoặc khi bị dính các loại chất lỏng.
- Không để màn hình cảm ứng ở trạng thái nhàn rỗi trong thời gian dài. Làm vậy có thể dẫn đến hiện tượng dư ảnh hoặc bóng mờ. Bất kỳ hư hỏng nào do sử dụng sai đều không được bảo hành.

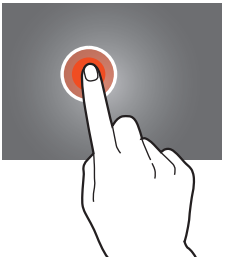
- Để sử dụng tối ưu màn hình cảm ứng, hãy gỡ miếng phim dán bảo vệ màn hình trước khi sử dụng thiết bị.
- Màn hình cảm ứng có một lớp giúp nhận diện các hạt điện tích nhỏ phát ra từ cơ thể người. Để đạt hiệu suất tốt nhất, hãy dùng đầu ngón tay để chạm vào màn hình cảm ứng. Màn hình cảm ứng sẽ không phản ứng với thao tác chạm bằng các dụng cụ sắc nhọn, chẳng hạn như stylus hoặc bút.

Điều khiển màn hình cảm ứng của bạn bằng các thao tác sau:

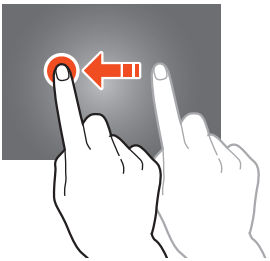
Chạm
Chạm một lần để chọn hoặc mở một menu, tùy chọn hoặc ứng dụng.



Chạm và giữ
Chạm và giữ vào ứng dụng trong thời gian hơn 2 giây.



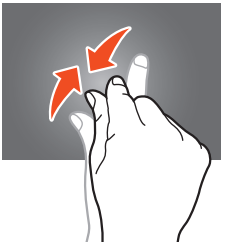
Kéo
Chạm một mục và di chuyển đến vị trí mới.



Chạm hai lần
Chạm nhanh một mục hai lần.

Trượt
Cuộn lên, xuống, trái hoặc phải nhanh để di chuyển trong các danh sách hoặc màn hình.

Thu hẹp lại
Đặt hai ngón tay cách xa nhau, sau đó thu hẹp lại gần nhau.



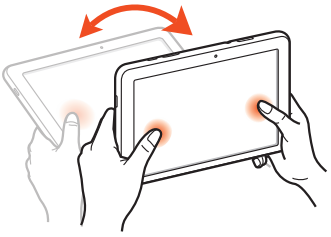
- Thiết bị tắt màn hình cảm ứng khi bạn không sử dụng trong một khoảng thời gian nhất định. Để bật màn hình bằng cách bấm phím Nguồn.
- Bạn có thể cài đặt khoảng thời gian chờ trước khi đèn nền của màn hình tắt. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Hiển thị** → **Thời gian sáng màn hình**.

Sử dụng các chuyển động

Tính năng nhận diện chuyển động tích hợp trong máy cho phép bạn thực hiện các hành động bằng cách di chuyển thiết bị hoặc thực hiện các cử chỉ bằng tay.

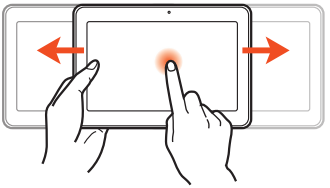
Để sử dụng các chức năng này, trước tiên bạn phải bật tính năng nhận diện chuyển động. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Chuyển động**.

Nghiêng
Trong khi giữ thiết bị bằng hai tay, chạm và giữ hai điểm trên màn hình sau đó nghiêng thiết bị tới trước và sau để phóng to hoặc thu nhỏ khi đang xem hình ảnh trong Bộ sưu tập hoặc khi đang duyệt trang web.



Kéo

Khi đang giữ một mục, trượt thiết bị sang trái hoặc phải để di chuyển mục đó đến một trang khác trên Màn hình chờ hoặc trên danh sách ứng dụng.



Khóa hoặc mở khóa màn hình cảm ứng và các phím

Khi bạn không sử dụng thiết bị trong khoảng thời gian đã cài đặt, thiết bị của bạn sẽ khóa màn hình cảm ứng và các phím nhằm tự động chặn các thao tác không mong muốn. Để khóa thủ công màn hình cảm ứng và các phím, nhấn phím Nguồn.

Để mở khóa, bật màn hình bằng cách nhấn phím Nguồn, chạm vào bất kỳ chỗ nào trên màn hình sau đó kéo ngón tay ra khỏi hình tròn lớn.

Bạn có thể kích hoạt tính năng khóa màn hình để ngăn không cho người khác sử dụng hoặc truy cập dữ liệu và thông tin cá nhân trong thiết bị của mình. ► tr. 32

Tìm hiểu về màn hình Trang chủ

Từ màn hình Trang chủ, bạn có thể xem trạng thái của thiết bị và truy cập các ứng dụng.

Màn hình Trang chủ có nhiều cửa sổ. Kéo sang trái hoặc phải đến một cửa sổ trên màn hình Trang chủ.

› Thanh hệ thống

Từ thanh hệ thống ở phía dưới màn hình, bạn có thể nhanh chóng điều hướng màn hình, xem thông tin hệ thống và nhiều hơn thế.

Số	Chức năng
1	Trở về trang trước.
2	Trở về màn hình Trang chủ.
3	Mở danh sách các ứng dụng gần đây.
4	Chụp ảnh màn hình hiện thời và sửa ảnh, Chụp và thêm ảnh màn hình hiện thời vào clipboard (chạm và giữ).
5	Mở ngăn ứng dụng mini.
6	Xem thời gian hiện tại và trạng thái hiện tại của thiết bị, Mở cửa sổ thông báo.

› Các biểu tượng chỉ báo

Các biểu tượng hiển thị trên màn hình có thể khác nhau tùy thuộc vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Biểu tượng	Định nghĩa
	Không có tín hiệu
	Cường độ tín hiệu
	Đã kết nối với mạng GPRS
	Đã kết nối với mạng EDGE
	Đã kết nối với mạng HSDPA
	Đã kết nối mạng Wi-Fi AP
	Tính năng Bluetooth đã bật
	Các dịch vụ sử dụng GPS đang dùng
	Đã kết nối với máy tính
	Chế độ tiết kiệm pin đã bật
	Không có thẻ SIM hoặc USIM
	Tin nhắn mới
	Đã bật chuông báo
	Đang chuyển vùng (ở ngoài vùng dịch vụ)
	Đã bật chế độ Máy bay
	Đã xảy ra lỗi hoặc yêu cầu thận trọng
	Mức pin

› Sử dụng cửa sổ thông báo

Để mở cửa sổ thông báo, chạm vào phần dưới bên phải màn hình. Để ẩn cửa sổ, chọn ⊠.

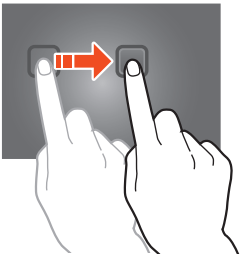
Từ cửa sổ thông báo, bạn có thể xem trạng thái hiện tại của thiết bị và sử dụng các tùy chọn sau:

- **Wi-Fi**: Bật hoặc tắt tính năng Wi-Fi. ► tr. 85
- **GPS**: Bật hoặc tắt tính năng GPS. ► tr. 95
- **Âm thanh**: Bật hoặc tắt chế độ Yên lặng. Bạn có thể tắt âm thanh thiết bị hoặc cài đặt rung ở chế độ Yên lặng.
- **Xoay màn hình**: Cho phép hoặc không để giao diện xoay khi bạn xoay thiết bị.
- **Tiết kiệm pin**: Bật hoặc tắt Chế độ tiết kiệm pin.
- **Thông báo**: Ẩn hoặc hiển thị các biểu tượng thông báo.
- **Dữ liệu mạng**: Bật hoặc tắt kết nối dữ liệu.
- **Bluetooth**: Bật hoặc tắt tính năng Bluetooth. ► tr. 93
- **Chế độ lái xe**: Bật hoặc tắt Chế độ lái xe.
- **Đồng bộ**: Bật hoặc tắt tính năng tự đồng bộ của các ứng dụng.

Các tùy chọn khả dụng có thể khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

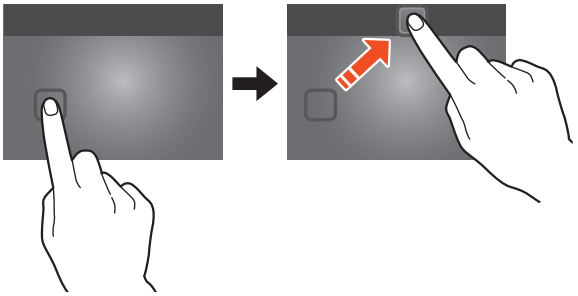
› Di chuyển một mục trên màn hình Trang chủ

Chạm và giữ một mục sau đó kéo đến vị trí mới.
Bạn có thể thêm một mục vào thư mục mới hoặc di chuyển đến một cửa sổ mới. Chạm và giữ một mục sau đó kéo đến **Tạo thư mục** hoặc **Tạo trang**.



› Xóa một mục khỏi màn hình Trang chủ

Chạm và giữ một mục sau đó kéo đến thùng rác.



› Thêm hoặc xóa một cửa sổ khỏi màn hình Trang chủ

Bạn có thể thêm hoặc xóa các cửa sổ của màn hình Trang chủ để sắp xếp các widget.

1. Ở màn hình Trang chính, đặt hai ngón tay lên màn hình và thu hẹp lại để chuyển sang chế độ Sửa.
2. Thêm, xóa hoặc sắp xếp lại các cửa sổ:
   - Để xóa một cửa sổ, chạm và giữ hình ảnh thu nhỏ của cửa sổ sau đó kéo vào thùng rác.
   - Để tạo cửa sổ mới, chọn .
   - Để cài đặt cho cửa sổ chính của màn hình Trang chủ, chọn .
   - Để thay đổi thứ tự các cửa sổ, chạm và giữ hình thu nhỏ của cửa sổ và kéo đến vị trí mới.
3. Chọn để trở về trang trước.

› Sử dụng widget

Widget là các ứng dụng nhỏ cung cấp nhiều chức năng và thông tin tiện lợi trên màn hình Trang chủ.

Các widget hiện có có thể khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Widget** để mở cửa sổ widget.
2. Cuộn trái hoặc phải trên cửa sổ widget để tìm một widget.
3. Chạm và giữ một widget để thêm vào màn hình Trang chính.

Truy cập các ứng dụng

Chạy các ứng dụng và tận dụng toàn bộ các tính năng trên thiết bị của bạn. Bạn có thể sắp xếp lại danh sách ứng dụng cho phù hợp với ưu tiên của bạn hoặc tải về các ứng dụng từ mạng internet nhằm tăng cường tính năng cho thiết bị của bạn.

1. Ở màn hình Trang chủ, chọn để truy cập danh sách ứng dụng.
2. Kéo sang trái hoặc phải đến màn hình khác.
   Bạn cũng có thể chọn một trong các dấu chấm ở dưới cùng màn hình để di chuyển trực tiếp đến màn hình tương ứng.
3. Chọn một ứng dụng.
4. Chọn để trở về trang trước. Chọn để trở về màn hình Trang chủ.

- Bạn có thể thêm một phím tắt dẫn đến ứng dụng cho màn hình Trang chủ bằng cách chạm và giữ một biểu tượng trong danh sách ứng dụng.
- Nếu bạn xoay thiết bị khi dùng một số tính năng, giao diện cũng sẽ tự động xoay. Để giao diện không xoay, chọn **Cài đặt** → **Hiển thị** → **Tự động xoay màn hình**.

› Sắp xếp các ứng dụng

Bạn có thể thay đổi thứ tự các ứng dụng trong danh sách ứng dụng hoặc nhóm theo loại.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn → **Sửa**.
2. Chạm và giữ một biểu tượng ứng dụng.
3. Sắp xếp các ứng dụng:
   - Để di chuyển ứng dụng, kéo đến một vị trí mới.
   - Để thêm ứng dụng vào một thư mục mới, kéo đến **Tạo trang**.
   - Để thêm ứng dụng vào một cửa sổ mới, kéo đến **Tạo thư mục**.
   - Để gỡ bỏ ứng dụng, kéo đến **Gỡ bỏ**.
4. Chọn **Hoàn tất**.

› Tải về một ứng dụng

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **CH Play** hoặc **Samsung Apps**.
2. Tìm kiếm ứng dụng và tải về thiết bị.

Để cài đặt ứng dụng bạn đã tải về từ các nguồn khác, bạn phải chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Không rõ nguồn gốc**.

› Gỡ bỏ một ứng dụng

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn → **Gỡ bỏ**.

2 Chọn trên một biểu tượng ứng dụng sau đó chọn **OK**.

Bạn chỉ có thể gỡ bỏ cài đặt các ứng dụng mà bạn đã tải về.

› Truy cập các ứng dụng sử dụng gần đây

1 Chọn để xem các ứng dụng bạn đã truy cập gần đây.

2 Chọn một ứng dụng.

Mở nhiều ứng dụng

Điện thoại cho phép bạn thực hiện nhiều nhiệm vụ bằng cách mở nhiều ứng dụng cùng lúc. Để chạy nhiều ứng dụng, chọn trong khi sử dụng một ứng dụng. Sau đó chọn một ứng dụng khác để chạy từ màn hình Trang chủ.

› Quản lý các ứng dụng

Bạn có thể quản lý nhiều ứng dụng bằng ứng dụng quản lý tác vụ.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Quản lý tác vụ** → **Đang chạy**.

Ứng dụng quản lý tác vụ chạy và hiển thị các ứng dụng đang chạy.

2 Kiểm soát các ứng dụng đang chạy:

- Để chuyển đổi giữa các ứng dụng, chọn một ứng dụng từ danh sách.
- Để đóng một ứng dụng, chọn **Đóng**.
- Để đóng tất cả ứng dụng đang hoạt động, chọn **Đóng tất cả**.

Tùy chỉnh thiết bị

Sử dụng điện thoại hiệu quả hơn bằng cách điều chỉnh cho phù hợp với ưu tiên của bạn.

› Thay đổi ngôn ngữ hiển thị

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Ngôn ngữ và bàn phím** → **Ngôn ngữ**.
2. Chọn một ngôn ngữ.

› Bật hoặc tắt âm khi chạm

Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Âm thanh** → **Âm thanh cảm ứng**.

› Điều chỉnh âm lượng thiết bị

1. Bấm phím Âm lượng trên hoặc dưới.
2. Chọn và kéo thanh trượt để điều chỉnh mức âm lượng cho mỗi loại âm thanh.

› Chuyển sang chế độ Yên lặng

Tắt hoặc bật âm thanh, thực hiện một trong các thao tác:

- Chạm phần dưới bên phải màn hình để mở cửa sổ thông báo sau đó chọn **Âm thanh**.
- Nhấn và giữ phím Nguồn sau đó chọn hoặc .

› Chọn hình nền cho màn hình Trang chủ

1 Trên màn hình Trang chủ, chạm và giữ vùng trống.

2 Chọn **Màn hình chính** → một thư mục chứa hình ảnh → một hình ảnh.

› Thay đổi chế độ hiển thị kiểu chữ

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Hiển thị** → **Kiểu chữ**.

2 Chọn một kiểu chữ → **OK**.

› Điều chỉnh độ sáng của màn hình

Thiết bị của bạn có một cảm biến ánh sáng, có thể xác định được ánh sáng của môi trường xung quanh và tự động điều chỉnh ánh sáng màn hình. Bạn cũng có thể cài đặt thủ công độ sáng của màn hình.

Độ sáng của màn hình sẽ ảnh hưởng đến tốc độ tiêu thụ pin của thiết bị.

Cài đặt thiết bị của bạn tự động điều chỉnh độ sáng

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Hiển thị** → **Độ sáng**.

2 Xóa ô đánh dấu cạnh **Tự động chỉnh độ sáng**.

3 Chọn **OK**.

Thiết bị sẽ tự động tăng độ sáng ở môi trường sáng và giảm độ sáng ở môi trường mờ tối.

Điều chỉnh độ sáng bằng thủ công

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Hiển thị** → **Độ sáng**.
2. Chọn ô đánh dấu cạnh **Tự động chỉnh độ sáng**.
3. Kéo thanh trượt sang trái hoặc phải.
4. Chọn **OK**.

› Khóa máy

Bạn có thể khóa thiết bị bằng một mẫu hình, mã PIN hoặc mật mã. Khi đã bật chức năng khóa màn hình, thiết bị của bạn sẽ yêu cầu mật mã mỗi khi bạn bật máy hoặc mở khóa màn hình cảm ứng.

- Nếu bạn quên mã mở khóa, hãy mang thiết bị đến Trung tâm Bảo hành của Samsung để cài đặt lại.
- Samsung không chịu trách nhiệm về việc mất mật mã hoặc thông tin cá nhân hoặc các hư hỏng khác do phần mềm bất hợp pháp gây ra.

Đặt mẫu hình mở khóa

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Khóa màn hình** → **Mẫu hình**.
2. Xem hướng dẫn và các mẫu hình ví dụ trên màn hình sau đó chọn **Tiếp**.
3. Vẽ một mẫu hình bằng cách kéo ngón tay để nối ít nhất 4 điểm và chọn **Tiếp tục**.
4. Vẽ lại mẫu hình để xác nhận và chọn **Xác nhận**.
5. Hoàn tất cài đặt PIN sao lưu.

Nếu bạn quên mẫu hình mở khóa của bạn, bạn có thể tắt tính năng khóa màn hình với PIN sao lưu.

Đặt PIN mở khóa

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Khóa màn hình** → **PIN**.
2. Nhập mã PIN mới và chọn **Tiếp tục**.
3. Nhập lại mã PIN và chọn **OK**.

Đặt mật mã mở khóa

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Khóa màn hình** → **Mật mã**.
2. Nhập mật mã mới (dạng ký tự-số) và chọn **Tiếp tục**.
3. Nhập lại mật mã và chọn **OK**.

› Khóa thẻ SIM hoặc USIM

Bạn có thể khóa thiết bị bằng PIN đi kèm với thẻ SIM hoặc USIM. Khi tính năng khóa SIM hoặc USIM được bật, bạn phải nhập mã PIN mỗi lần bật thiết bị hoặc khi truy cập các ứng dụng yêu cầu có mã PIN.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Cài đặt khóa SIM** → **Khóa thẻ SIM**.
2. Nhập mã PIN và chọn **OK**.

- Nếu nhập mã PIN sai quá nhiều lần, thẻ SIM hoặc USIM sẽ bị khóa. Bạn phải nhập mã mở khóa PIN (PUK) để mở khóa thẻ SIM hoặc USIM.
- Nếu thẻ SIM hoặc USIM bị khóa do nhập sai mã PUK, hãy mang thẻ SIM hoặc USIM đến nhà cung cấp dịch vụ để mở khóa.

› Kích hoạt tính năng Tìm điện thoại của bạn

Khi một ai đó gắn thẻ SIM hoặc USIM mới vào thiết bị bị thất lạc hoặc mất cắp của bạn, tính năng Tìm điện thoại của bạn sẽ tự động gửi số liên lạc đến người nhận đã được chỉ định để giúp bạn định vị và tìm lại thiết bị của mình. Để sử dụng tính năng này, bạn cần có tài khoản Samsung để kiểm soát thiết bị từ xa trên internet.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Cảnh báo đổi SIM**.
2. Chọn **Đăng nhập**.
   Để tạo tài khoản Samsung, chọn **Tạo tài khoản**.
3. Nhập địa chỉ email và mật mã cho tài khoản Samsung của bạn và chọn **Đăng nhập**.
4. Chọn **Người nhận tin cảnh báo**.
5. Nhập lại mật mã cho tài khoản Samsung và chọn **H.tất**.
6. Chọn mục người nhận và thêm người nhận:
   - Nhập thủ công số điện thoại gồm cả mã quốc gia và ký tự +.
   - Chọn các số điện thoại từ danh bạ bằng cách chọn .
7. Nhập tin nhắn văn bản sẽ gửi đến người nhận.
8. Chọn **H.tất**.

Nhập văn bản

Bạn có thể nhập văn bản bằng cách nói các từ vào micrô hoặc chọn các ký tự trên bàn phím ảo.

Một số ngôn ngữ không được hỗ trợ khi nhập văn bản. Để nhập văn bản, bạn phải thay đổi ngôn ngữ viết sang một trong các ngôn ngữ được hỗ trợ.

› Thay đổi chế độ nhập văn bản

Chọn trên thanh hệ thống và chọn cách nhập văn bản.

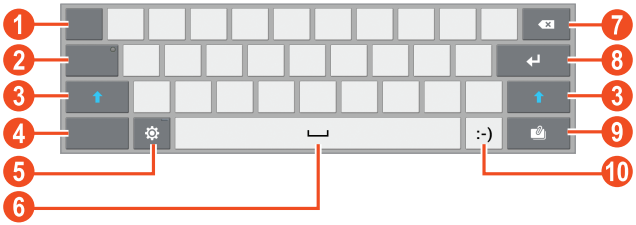
› Nhập văn bản bằng tính năng nhập giọng nói của Google

1. Để thêm các ngôn ngữ nhập để nhận biết giọng nói, chọn ngôn ngữ → **Thêm ngôn ngữ khác**.
2. Nói vào micrô.
3. Khi đã hoàn tất, chọn **Xong**.

› Nhập văn bản bằng bàn phím Samsung

Nhập văn bản bằng cách chọn phím chữ số.

Bạn cũng có thể sử dụng các phím sau:



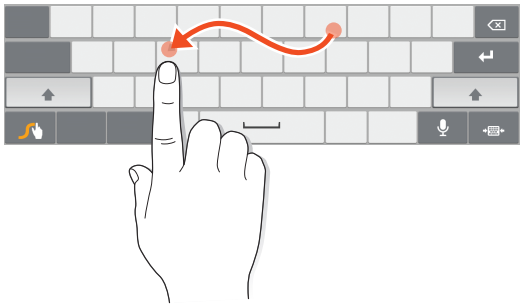
Số	Chức năng
1	Di chuyển con trỏ đến cửa sổ nhập văn bản kế tiếp.
2	Chuyển sang chế độ Viết hoa.
3	Đổi chữ hoa-chữ thường.
4	Chuyển đổi giữa các chế độ nhập văn bản.
5	Truy cập các cài đặt bàn phím, Thay đổi cách nhập văn bản (chạm và giữ).
6	Chèn dấu cách.
7	Xóa thông tin vừa nhập.
8	Chuyển sang dòng mới.

Số	Chức năng
⑨	Thêm một mục từ clipboard.
⑩	Chèn biểu tượng cảm xúc, mở cửa sổ biểu tượng cảm xúc (chạm và giữ).

› Nhập văn bản với bàn phím Swype

1 Chạm vào ký tự đầu tiên của một từ sau đó kéo ngón tay sang ký tự thứ hai mà không để ngón tay rời khỏi màn hình.

2 Tiếp tục cho đến khi bạn kết thúc từ đó.



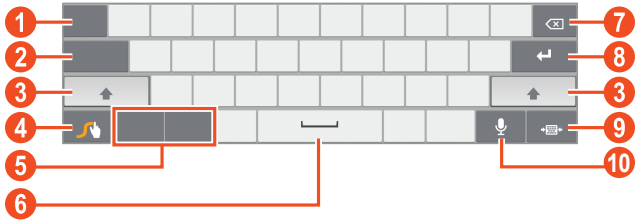
3 Nhấc ngón tay lên.

4 Khi thiết bị nhận diện được đúng từ, chọn ⎵ để chèn khoảng cách. Nếu thiết bị không nhận diện đúng từ, hãy chọn từ thay thế từ danh sách hiện ra.

5 Lặp lại các bước 1-4 để hoàn thành văn bản của bạn.

- Bạn cũng có thể chạm vào các phím để nhập văn bản.
- Bạn có thể chạm và giữ một phím để nhập các ký tự ở phía trên phím đó. Chạm và giữ phím cho đến khi danh sách ký tự hiện ra, bạn có thể nhập các ký tự đặc biệt, biểu tượng và số.

Bạn cũng có thể sử dụng các phím sau:



Số	Chức năng
1	Thay đổi ngôn ngữ nhập.
2	Di chuyển con trỏ đến cửa sổ nhập văn bản kế tiếp.
3	Đổi chữ hoa-chữ thường.
4	Truy cập cài đặt bàn phím (chạm và giữ).
5	Chuyển đổi giữa các chế độ nhập văn bản.
6	Chèn dấu cách.
7	Xóa thông tin vừa nhập.
8	Chuyển sang dòng mới.
9	Thu giảm bàn phím.
10	Nhập văn bản bằng giọng nói.

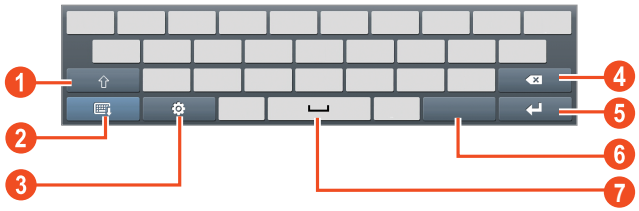
› Nhập văn bản bằng bàn phím DioPen Chinese IME

1 Chọn ⚙ → một kiểu bàn phím.

2 Nhập văn bản bằng cách chọn phím chữ số hoặc viết lên màn hình.

Trong khi nhập văn bản, xoay thiết bị để hiển thị bàn phím QWERTY ở chế độ màn hình rộng. Chọn các phím ảo khi cần để nhập văn bản.

Bạn cũng có thể sử dụng các phím sau:



Số	Chức năng
1	Đổi chữ hoa-chữ thường.
2	Ẩn bàn phím.
3	Thay đổi kiểu bàn phím, Truy cập các cài đặt bàn phím (chạm và giữ).
4	Xóa thông tin vừa nhập.
5	Chuyển sang dòng mới.
6	Thay đổi ngôn ngữ nhập.
7	Chèn dấu cách.

› Sao chép và dán văn bản

Từ mục văn bản, bạn có thể sao chép và dán văn bản sang một ứng dụng khác.

1. Chạm và giữ một đoạn văn bản.
2. Kéo hoặc để chọn văn bản muốn sao chép.
3. Chọn **Chép** hoặc **Cắt** để thêm văn bản vào clipboard.
4. Trong một ứng dụng khác, đặt con trỏ tại điểm muốn chèn văn bản.
5. Chọn → **Dán** để chèn văn bản từ clipboard vào ô văn bản.

Các dịch vụ sử dụng GPS và web

Bạn có thể trả thêm chi phí cho việc truy cập internet và tải về file đa phương tiện. Để biết thêm chi tiết, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

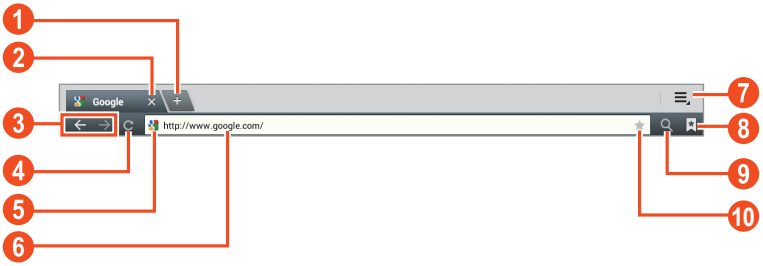
Internet

Tìm hiểu cách truy cập và đánh dấu các trang web yêu thích.

- Tính năng này có thể được đánh dấu khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Các widget có sẵn có thể khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

› Duyệt một trang web

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Internet**.
2. Để truy cập một trang web cụ thể, chọn cửa sổ nhập URL, nhập địa chỉ web sau đó chọn **Đi**.
3. Di chuyển tới các trang web bằng các phím sau:



Số	Chức năng
1	Mở một cửa sổ mới.
2	Đóng tab hiện tại.

Số	Chức năng
❸	Quay lại hoặc tiến tới các trang web trong lịch sử.
❹	Tải lại trang web hiện tại. Trong khi thiết bị đang tải các trang web, biểu tượng này đổi thành ✕.
❺	Xem thông tin file.
❻	Nhập địa chỉ trang web hoặc từ khóa.
❼	Truy cập các tùy chọn duyệt trang web.
❽	Xem danh sách các trang hay dùng, trang đã lưu và lịch sử internet gần đây.
❾	Kích hoạt mục URL.
❿	Đánh dấu trang web hiện tại.

Khi duyệt trang web, sử dụng các tùy chọn sau:

- Để phóng to hoặc thu nhỏ, đặt hai ngón tay lên màn hình và đưa hai ngón tay ra xa hoặc khép lại. Để trở về kích cỡ ban đầu, chạm hai lần vào màn hình.
- Để mở cửa sổ mới, chọn ☰ → **Tab mới**.
- Để mở cửa sổ mới mà không lưu dữ liệu đã duyệt, chọn ☰ → **Tab ẩn danh mới**.
- Để thêm phím tắt trang hay dùng ra màn hình Trang chủ, chọn ☰ → **Thêm phím tắt vào trang đầu**.
- Để gửi địa chỉ trang web cho người khác, chọn ☰ → **Chia sẻ trang**.

- Để tìm kiếm văn bản trên trang web, chọn → **Tìm trong trang**.
- Để chuyển sang xem desktop, chọn → **Dạng xem desktop**.
- Để lưu trang web hiện tại để đọc offline/không có mạng, chọn → **Lưu để đọc offline**. Bạn có thể xem các trang đã lưu bằng cách chọn → **Các trang đã lưu**.
- Để xem lịch sử tải về, chọn → **Tải về**.
- Để in trang web bằng kết nối Wi-Fi hoặc USB, chọn → **In**. Điện thoại của bạn chỉ tương thích với một số máy in Samsung.
- Để thay đổi cài đặt trình duyệt, chọn → **Cài đặt**.

› Tìm thông tin bằng giọng nói

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Internet**.
2. Chọn mục URL.
3. Chọn và nói một từ khóa vào micrô của điện thoại. Thiết bị sẽ tìm kiếm các trang web có liên quan đến từ khóa.
4. Chọn một kết quả tìm kiếm.

› Đánh dấu trang web yêu thích của bạn

Nếu biết địa chỉ của trang web, bạn có thể thêm thủ công một trang hay dùng.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Internet**.
2. Nhập địa chỉ trang web hoặc điều hướng đến một trang web.
3. Chọn → .
4. Nhập tên cho trang hay dùng và chọn **OK**.

Để xem các trang hay dùng của bạn, chọn → **Trang hay dùng**. Từ danh sách trang hay dùng, chạm và giữ một trang hay dùng để truy cập các tùy chọn sau:

- Để mở trang web trong cửa sổ hiện tại, chọn **Mở file**.
- Để mở một cửa sổ mới, chọn **Mở trong tab mới**.
- Để sửa thông tin chi tiết của trang hay dùng, chọn **Sửa trang hay dùng**.
- Để thêm phím tắt trang hay dùng ra màn hình Trang chủ, chọn **Thêm phím tắt vào trang đầu**.
- Để gửi địa chỉ của trang web cho người khác, chọn **Chia sẻ nối kết**.
- Để sao chép địa chỉ của trang web, chọn **Chép nối kết URL**.
- Để xóa dấu trang, chọn **Xóa trang yêu thích**.
- Để đặt trang web làm trang chủ của trình duyệt, chọn **Đặt làm trang chủ**.

› Tải về một file từ internet

Khi bạn tải các file hoặc ứng dụng web về từ internet, thiết bị sẽ lưu chúng vào bộ nhớ trong.

Các file bạn tải về từ internet có thể chứa virus sẽ làm hỏng thiết bị. Để giảm rủi ro này, chỉ tải file về từ các nguồn tin cậy.

Một số file phương tiện có cả Quản lý quyền kỹ thuật số để bảo vệ bản quyền. Chương trình bảo vệ này có thể ngăn bạn tải về, sao chép, sửa hoặc truyền một số file.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Internet**.
2. Tìm kiếm một file hoặc ứng dụng và tải về thiết bị.

› Xem lịch sử gần đây của bạn

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Internet** → → **Lịch sử**.

2 Chọn một trang web để truy cập.

Latitude

Tìm hiểu cách chia sẻ vị trí của bạn với bạn bè và xem vị trí của bạn bè qua dịch vụ định vị Google Latitude™.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Latitude**.
Thiết bị tự động kết nối với Latitude.

2 Chọn → **Thêm bạn bè** → chọn một tùy chọn.

3 Chọn bạn hoặc nhập địa chỉ email sau đó chọn **Thêm bạn bè**.

4 Chọn **Có**.
Khi bạn của bạn chấp nhận lời mời, bạn có thể chia sẻ vị trí với người đó.

Bản đồ

Tìm hiểu cách sử dụng dịch vụ bản đồ Google Maps™ để tìm vị trí của bạn, tìm kiếm địa điểm và nhận dẫn hướng.

- Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Bạn phải bật các dịch vụ định vị để nhận thông tin về vị trí và tìm kiếm bản đồ. ► tr. 95

› Tìm kiếm một vị trí

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Bản đồ**.
   Bản đồ sẽ hiển thị vị trí hiện tại của bạn.
2. Chọn **Tìm trên Bản đồ**.
3. Nhập từ khóa cho vị trí đó và chọn .
   Để tìm kiếm vị trí bằng giọng nói, chọn .
4. Chọn vị trí muốn xem thông tin chi tiết.

Trong khi xem bản đồ, sử dụng các tùy chọn sau:

- Để phóng to hoặc thu nhỏ, đặt hai ngón tay lên màn hình và đưa hai ngón tay ra xa hoặc khép lại.
- Để xem kết quả tìm kiếm gần nhất, chọn **Kết quả tìm kiếm**.
- Để xem vị trí hiện tại của bạn, chọn . Để chuyển sang chế độ xem la bàn của bản đồ, chế độ xem này thay đổi hướng khi bạn di chuyển thiết bị, chọn .
- Để tìm kiếm một địa điểm gần bạn, chọn .
- Để xem chỉ đường đến một điểm cụ thể, chọn .
- Để thêm các tầng thông tin bổ sung vào bản đồ hoặc thay đổi chế độ xem, chọn .
- Để thêm dấu sao vào vị trí đó, chọn vị trí → .

› Tìm chỉ đường đến một điểm cụ thể

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Bản đồ**.
2. Chọn .
3. Nhập địa chỉ của các vị trí xuất phát và điểm đến.
   Để nhập địa chỉ từ danh bạ hoặc các địa điểm được đánh dấu hoặc chọn một điểm trên bản đồ, chọn → chọn một tùy chọn.

4 Chọn phương thức di chuyển và chọn **Bắt đầu**.
Tuyến đường hiện ra trên bản đồ. Tùy theo phương thức di chuyển đã chọn, bạn có thể thấy có nhiều tuyến đường đi.

5 Khi đã hoàn tất, chọn → **Xóa khỏi Bản đồ**.

CH Play

Chức năng của thiết bị có thể được mở rộng bằng cách cài đặt các ứng dụng bổ sung. CH Play cung cấp cách mua nhanh chóng và dễ dàng các ứng dụng di động.

- Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Thiết bị sẽ lưu file của người dùng từ các ứng dụng được tải về vào bộ nhớ trong.

› Tải về một ứng dụng

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **CH Play**.

2 Tìm kiếm ứng dụng và tải về thiết bị.
Khi tải về hoàn tất, thiết bị sẽ tự động cài đặt ứng dụng.

› Gỡ bỏ một ứng dụng

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **CH Play**.

2 Chọn .

3 Chọn một mục.

4 Chọn **Gỡ cài đặt** → **OK**.

Điều hướng

Tìm hiểu cách nhận chỉ đường bằng giọng nói đến điểm đến của bạn.

- Bản đồ điều hướng, vị trí hiện tại của bạn và các dữ liệu điều hướng khác có thể khác với thông tin vị trí thực tế. Bạn phải luôn chú ý đến các điều kiện đường đi, giao thông và bất kỳ yếu tố nào khác có thể ảnh hưởng đến việc lái xe và thực hiện theo mọi cảnh báo an toàn và quy định khi lái xe.
- Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Điều hướng**.
2. Nhập điểm đến của bạn bằng các phương pháp sau:
   - **Nói điểm đến**: Nhập điểm đến bằng giọng nói.
   - **Nhập điểm đến**: Nhập điểm đến của bạn bằng bàn phím.
   - **Danh bạ**: Chọn điểm đến từ các địa chỉ trên số liên lạc.
   - **Địa điểm được gắn sao**: Chọn điểm đến từ các địa điểm được gắn sao.
3. Cài đặt phần mềm theo yêu cầu sau đó sử dụng các tính năng điều hướng.

Địa điểm

Tìm hiểu cách tìm địa điểm kinh doanh và các địa danh du lịch.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Địa điểm**.
2. Nếu bạn muốn tìm địa điểm kinh doanh hoặc địa danh du lịch gần một địa điểm cụ thể, chọn địa điểm của bạn → **Nhập địa chỉ**.

3 Chọn một loại.
Thiết bị sẽ tìm các địa điểm gần đó có liên quan đến loại trên.

4 Đặt tên cho địa điểm đó để xem thông tin chi tiết.

Bạn có thể thêm nhiều thể loại hơn bằng cách chọn → **Thêm tìm kiếm**.

Pulse

Tìm hiểu cách đọc báo tin tức trên thiết bị của bạn và thêm các nguồn tin tức đối với những chủ đề yêu thích của bạn.

› Đọc nguồn tin tức

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Pulse**.

2 Chọn để cập nhật nguồn tin tức.

3 Cuộn lên hoặc xuống để chọn nguồn tin tức.

4 Kéo sang trái hoặc phải sau đó chọn một nguồn.

Trong khi đọc nguồn tin tức, sử dụng các tùy chọn sau:

- Để thêm một nguồn tin tức vào danh sách yêu thích của bạn, chọn .
- Để tải nguồn tin tức lên các mạng xã hội, chọn hoặc .
- Để gửi nguồn tin tức cho người khác, chọn .
- Để quay lại danh sách nguồn tin tức, chọn .

› Quản lý các nguồn tin tức

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Pulse**.

2 Chọn để xem danh sách nguồn tin tức.

3 Chọn hoặc để thêm hoặc xóa một nguồn tin tức.

Readers Hub

Tìm hiểu cách truy cập các loại tài liệu đọc khác nhau.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Readers Hub**.

2 Chọn một loại tài liệu cần đọc.

3 Tìm và truy cập tài liệu đọc.

Samsung Apps

Samsung Apps cho phép bạn dễ dàng tải về nhiều loại ứng dụng và các bản cập nhật cho máy của bạn. Với các ứng dụng được tối ưu hóa toàn bộ từ Samsung Apps, thiết bị của bạn trở nên thông minh hơn. Cùng khám phá các ứng dụng hữu ích theo đề nghị và tăng tuổi thọ máy di động của bạn.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Samsung Apps**.

Nếu bạn đang khởi chạy ứng dụng này lần đầu, thiết bị của bạn sẽ yêu cầu bạn lựa chọn vùng của bạn.

2 Tìm kiếm và tải về các ứng dụng cho thiết bị.

- Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Để biết thông tin chi tiết, vui lòng ghé thăm *www.samsungapps.com* hoặc xem tờ rơi của Samsung Apps.

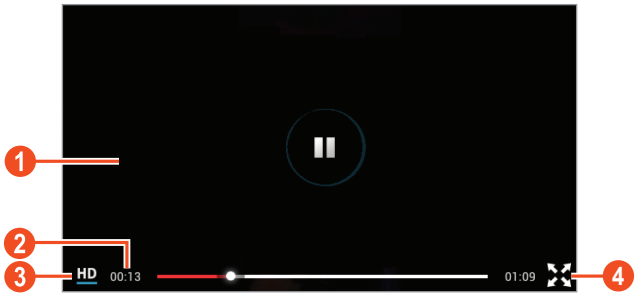
YouTube

Tìm hiểu cách xem và tải lên các video qua dịch vụ chia sẻ video YouTube™.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

› Phát video

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **YouTube**.
2. Chọn một video.
3. Chọn để xem toàn màn hình.
4. Điều khiển quá trình phát bằng các phím sau:



Số	Chức năng
1	Tạm dừng hoặc tiếp tục phát.
2	Tua tới hoặc lui trong file bằng cách kéo thanh trượt.
3	Thay đổi chất lượng hiển thị.
4	Phát video toàn màn hình.

› Tải lên video

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **YouTube**.
2. Chọn **TÀI KHOẢN**.
3. Chọn tài khoản Google của bạn nếu tài khoản đó có liên kết với YouTube.
   Hoặc bạn cũng có thể chọn **Thêm tài khoản** và cài đặt một tài khoản để đăng nhập YouTube.
4. Chọn **TẢI LÊN** → một video.

   Nếu bạn lần đầu tải lên video, chọn loại mạng để tải lên video.

5. Nhập chi tiết video tải lên và chọn **Tải lên**.

Liên lạc

Tin nhắn

Tìm hiểu cách tạo, xem và gửi tin nhắn văn bản (SMS) hoặc tin nhắn đa phương tiện (MMS) và xem hoặc quản lý các tin nhắn đã gửi hoặc nhận.

Bạn có thể phải chịu thêm chi phí khi gửi hoặc nhận tin nhắn nếu bạn đang roaming/chuyển vùng phủ sóng. Để biết thêm chi tiết, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

› Gửi tin nhắn văn bản

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Tin nhắn** → .
2. Thêm người nhận:
   - Nhập thủ công các số điện thoại và ngăn cách các số đó bằng dấu chấm phẩy hoặc dấu phẩy.
   - Chọn các số điện thoại từ danh bạ bằng cách chọn .
3. Chọn cửa sổ nhập văn bản và nhập nội dung tin nhắn của bạn.

   Để chèn biểu tượng cảm xúc, chọn → **Chèn biểu tượng cảm xúc**.
4. Để gửi tin nhắn, chọn .

› Gửi tin nhắn đa phương tiện

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Tin nhắn** → .
2. Thêm người nhận:
   - Nhập thủ công các số điện thoại hoặc địa chỉ email và ngăn cách chúng bằng dấu chấm phẩy hoặc dấu phẩy.
   - Chọn các số điện thoại hoặc địa chỉ email từ danh sách bằng cách chọn .

Khi bạn nhập địa chỉ email, thiết bị sẽ chuyển đổi tin nhắn đó thành tin nhắn đa phương tiện.

3 Chọn cửa sổ nhập văn bản và nhập nội dung tin nhắn của bạn.
Để chèn biểu tượng cảm xúc, chọn → **Chèn biểu tượng cảm xúc**.

4 Chọn và đính kèm một file.

5 Chọn → **Thêm chủ đề** và nhập chủ đề.

6 Để gửi tin nhắn, chọn .

› Xem tin nhắn văn bản hoặc đa phương tiện

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Tin nhắn**.
Tin nhắn của bạn được nhóm theo số liên lạc thành chuỗi tin nhắn.

2 Chọn một số liên lạc.

3 Chọn một tin nhắn MMS để xem thêm chi tiết.

Google Mail

Tìm hiểu cách gửi hoặc xem tin nhắn email thông qua dịch vụ webmail Google Mail™.

- Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Tính năng này có thể được đánh dấu khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

› Gửi thư điện tử

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Gmail** → .

2 Chọn cửa sổ người nhận và nhập địa chỉ email.

3 Chọn cửa sổ chủ đề và nhập chủ đề.

4 Chọn cửa sổ nhập văn bản và nhập nội dung email của bạn.

5 Chọn và đính kèm một file.

6 Để gửi tin nhắn, chọn **GỬI**.

Nếu bạn đang không kết nối hoặc email và phân cách, thư sẽ được giữ lại trong chuỗi thư cho đến khi bạn kết nối và ở trong vùng phục vụ.

› Xem thư điện tử

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Gmail**.

2 Chọn để cập nhật danh sách thư.

3 Chọn một thư điện tử.

Từ màn hình xem thư, chọn các tùy chọn sau:

- Để di chuyển về thư trước hoặc đến thư tiếp theo, cuộn sang trái hoặc phải.
- Để trả lời thư, chọn .
- Để trả lời tin nhắn cho tất cả người nhận, chọn .
- Để chuyển tiếp thư cho người khác, chọn .
- Để thêm thư vào danh sách yêu thích, chọn .
- Để xem file đính kèm, chọn **XEM**. Để lưu file đó vào thiết bị, chọn **LƯU**.
- Để tìm một tin nhắn, chọn .
- Để lưu trữ thư, chọn .
- Để xóa thư, chọn .
- Để thêm nhãn cho thư, chọn .
- Để đánh dấu thư là chưa đọc, chọn → **Đánh dấu là chưa đọc**.
- Để đánh dấu thư là quan trọng, chọn → **Đánh dấu là quan trọng**.

- Để ẩn thư, chọn → **Tắt tiếng**. Để xem thư đã ẩn, chọn **Tất cả thư** từ danh dánh nhãn thư.
- Để thêm thư vào danh sách thư rác, chọn → **Báo cáo spam**.
- Để cập nhật danh sách thư, chọn → **Làm mới**.
- Để tùy chỉnh các cài đặt cho từng nhãn thư, chọn → **Quản lý nhãn**.
- Để thay đổi cài đặt email, chọn → **Cài đặt**.

Các tùy chọn có sẵn có thể khác nhau tùy vào tài khoản email hoặc định hướng của thiết bị.

Email

Tìm hiểu cách gửi hoặc xem thư điện tử qua tài khoản email cá nhân hoặc công ty.

› Thiết lập tài khoản email

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Email**.
2. Nhập địa chỉ email và mật khẩu của bạn.
3. Chọn **Tiếp tục**. Để nhập thủ công chi tiết tài khoản, chọn **Cài đặt t.công**.
4. Làm theo hướng dẫn trên màn hình.

Khi bạn cài đặt xong tài khoản email, thư điện tử sẽ được tải về thiết bị của bạn. Nếu bạn đã tạo hai hoặc nhiều tài khoản, bạn có thể chuyển đổi giữa các tài khoản. Chọn một tên tài khoản ở phía trên của màn hình sau đó chọn tài khoản mà bạn muốn lấy thư.

› Gửi thư điện tử

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Email** → .

2 Thêm người nhận:
- Nhập thủ công các địa chỉ email và phân cách các địa chỉ đó bằng dấu chấm phẩy hoặc dấu phẩy.
- Chọn các địa chỉ email từ danh sách bằng cách chọn .

3 Chọn cửa sổ chủ đề và nhập chủ đề.

4 Chọn cửa sổ nhập văn bản và nhập nội dung email của bạn.

5 Chọn và đính kèm một file.

6 Để gửi tin nhắn, chọn .

Nếu bạn đang không kết nối hoặc email và phân cách, thư sẽ được giữ lại trong chuỗi thư cho đến khi bạn kết nối và ở trong vùng phục vụ.

› Xem thư điện tử

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Email**.

2 Chọn để cập nhật danh sách thư.

3 Chọn một thư điện tử.

Từ màn hình xem thư, chọn các tùy chọn sau:
- Để trả lời thư, chọn .
- Để chuyển tiếp thư cho người khác, chọn .
- Để xóa thư, chọn .
- Để đánh dấu thư là chưa đọc, chọn → **Đánh dấu chưa đọc**.
- Để chuyển thư sang thư mục khác, chọn → **Di chuyển**.

- Để lưu thư vào thiết bị, chọn → **Lưu email**. Thư sẽ được lưu trong **File của bạn** → **Saved Email**.
- Để đổi màu kiểu chữ của thư, chọn → **Màu chữ**.
- Để đổi màu nền của thư, chọn → **Màu nền**.
- Để in thư bằng kết nối Wi-Fi hoặc USB, chọn → **In**. Điện thoại của bạn chỉ tương thích với một số máy in Samsung.
- Để thay đổi cài đặt email, chọn → **Cài đặt**.
- Để lưu file đính kèm vào thiết bị, chọn tab file đính kèm → .

Các tùy chọn có sẵn có thể khác nhau tùy vào tài khoản email hoặc định hướng của thiết bị.

Talk

Tìm hiểu cách gửi và nhận tin nhắn nhanh cho gia đình và bạn bè bằng dịch vụ tin nhắn nhanh Google Talk™.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

› Cài đặt trạng thái của bạn

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Talk**.
2. Chọn một tài khoản Google.
3. Tùy chỉnh trạng thái, hình ảnh và tin nhắn của bạn.

› Thêm một số liên lạc vào danh sách bạn bè

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Talk** → .

2 Nhập địa chỉ email của một người bạn sau đó chọn **XONG**.
Khi bạn của bạn chấp nhận lời mời, người đó sẽ được thêm vào danh sách bạn bè của bạn.

› Bắt đầu trò chuyện

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Talk**.

2 Chọn một số liên lạc từ danh sách bạn bè.
Màn hình trò chuyện mở ra.

3 Nhập và gửi tin nhắn.
- Để thêm số liên lạc vào cuộc trò chuyện, chọn → **Thêm vào trò chuyện**.
- Để sử dụng chát video, chọn .
- Để sử dụng chát thoại, chọn .

4 Chọn → **Kết thúc cuộc trò chuyện** để kết thúc trò chuyện.

Phần mềm trò chuyện

Tìm hiểu cách gửi và nhận các tin nhắn tức thời từ bạn bè và gia đình bằng dịch vụ gửi tin nhắn tức thời của Google+.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Messenger**.

Nếu bạn chạy ứng dụng này lần đầu, hãy làm theo hướng dẫn trên màn hình để hoàn tất cài đặt tài khoản.

2 Nhập và gửi tin nhắn.

Google+

Tìm hiểu cách truy cập dịch vụ mạng xã hội của Google. Bạn có thể tạo nhóm để gửi và nhận tin nhắn tức thời và tải lên ảnh của bạn.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Google+**.

Nếu bạn chạy ứng dụng này lần đầu, hãy làm theo hướng dẫn trên màn hình để hoàn tất cài đặt tài khoản.

2 Chọn một tính năng mạng xã hội.

Social Hub

Social Hub cho phép bạn truy cập mọi loại tin nhắn từ một địa điểm. Bạn có thể xem và trả lời các tin nhắn mà không cần mở các ứng dụng khác và dễ dàng chuyển đổi giữa các tài khoản mạng xã hội. Truy cập *socialhub.samsungapps.com* để biết thêm chi tiết.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Social Hub**.

2 Chọn loại tin nhắn.

3 Trực tiếp xem hoặc trả lời các tin nhắn trong Social Hub.

Giải trí

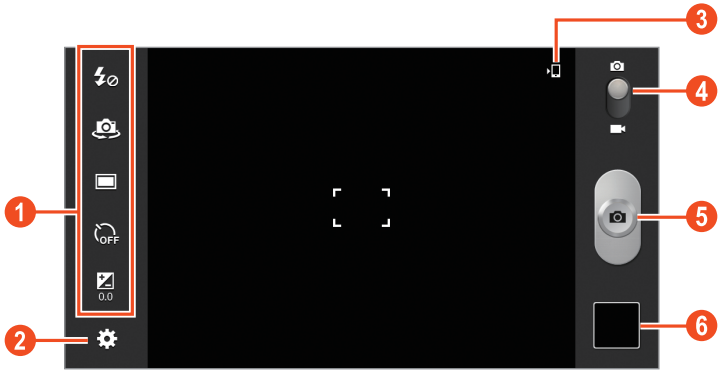
Máy ảnh

Tìm hiểu cách chụp, xem ảnh và video.

- Máy ảnh tự động tắt khi bạn không sử dụng trong khoảng thời gian được chỉ định.
- Dung lượng bộ nhớ có thể khác nhau tùy thuộc vào cảnh hoặc điều kiện chụp.

› Chụp ảnh

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Máy ảnh**.
2. Hướng ống kính vào chủ thể và thực hiện các điều chỉnh cần thiết.



Số	Chức năng
1	Sử dụng phím tắt máy ảnh. • : Thay đổi cài đặt đèn flash; Bạn có thể bật hoặc tắt thủ công đèn flash hoặc đặt cho máy ảnh tự động sử dụng đèn flash khi cần thiết. • : Chuyển sang camera trước để tự chụp ảnh bạn. • : Thay đổi chế độ chụp. ► tr. 61 • : Chọn khoảng thời gian trễ trước khi máy ảnh chụp ảnh. • : Điều chỉnh giá trị phơi sáng để thay đổi độ sáng. Bạn có thể thêm hoặc xóa các phím tắt đối với các tùy chọn thường xuyên sử dụng. ► tr. 66
2	Thay đổi các cài đặt máy ảnh.
3	Xem vị trí lưu trữ.
4	Chuyển sang chế độ quay video.
5	Chụp ảnh.
6	Xem ảnh đã chụp.

3 Chạm vào điểm bạn muốn lấy tiêu cự trên màn hình xem trước.

Khung lấy nét di chuyển đến điểm bạn chạm và chuyển sang màu xanh khi chủ thể nằm trong vùng lấy nét.

4 Chọn để chụp ảnh.

Ảnh được lưu tự động.

Sau khi chụp một tấm ảnh, chọn trình xem ảnh để xem.

- Để xem các ảnh khác, kéo sang trái hoặc phải.
- Để phóng to hoặc thu nhỏ, đặt hai ngón tay lên màn hình và đưa hai ngón tay ra xa hoặc khép lại. Để trở về kích cỡ ban đầu, chạm hai lần vào màn hình.

- Để xem ảnh trên thiết bị có hỗ trợ DLNA, chọn .
- Để gửi ảnh cho người khác hoặc chia sẻ, chọn .
- Để xóa ảnh, chọn → **OK**.
- Để bắt đầu trình chiếu, chọn . Chạm vào màn hình để dừng trình chiếu.
- Để thêm ảnh vào clipboard, chọn → **Chép vào bảng tạm**.
- Để cắt một phần ảnh từ ảnh chụp, chọn → **Xén**.
- Để xoay ảnh ngược chiều kim đồng hồ, chọn → **Xoay trái**.
- Để xoay ảnh theo chiều kim đồng hồ, chọn → **Xoay phải**.
- Để cài đặt ảnh làm hình nền hoặc ảnh nhận dạng người gọi, chọn → **Chọn ảnh làm**.
- Để in ảnh bằng kết nối Wi-Fi hoặc USB, chọn → **In**. Điện thoại của bạn chỉ tương thích với một số máy in Samsung.
- Để chỉnh sửa ảnh bằng trình chỉnh sửa, chọn → **Sửa**. ► tr. 71
- Để sử dụng tính năng nhận dạng chuyển động, chọn → **Chuyển động**.
- Để đổi tên file, chọn → **Đổi tên**.
- Để xem chi tiết ảnh, chọn → **Chi tiết**.

› Thay đổi chế độ chụp

Bạn có thể chụp ảnh bằng nhiều chế độ chụp khác nhau. Để thay đổi chế độ chụp, chọn → **Chế độ chụp** → chọn một tùy chọn.

Lựa chọn	Chức năng
Chụp nụ cười	Cài đặt thiết bị nhận dạng khuôn mặt và giúp bạn chụp ảnh khi họ cười.
Toàn cảnh	Chụp ảnh toàn cảnh.
Chụp hành động	Bạn có thể chụp nhiều ảnh của một đối tượng đang di chuyển và sau đó kết hợp các ảnh thành một ảnh thể hiện sự chuyển động.

› Tùy chỉnh các cài đặt máy ảnh

Trước khi chụp ảnh, chọn ⚙ để truy cập các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Sửa phím tắt	Sửa phím tắt thành các tùy chọn thường xuyên sử dụng.
Tự chụp chân dung	Chuyển sang camera trước để tự chụp ảnh bạn.
Flash	Thay đổi cài đặt đèn flash; Bạn có thể bật hoặc tắt thủ công đèn flash hoặc cài đặt máy ảnh tự động sử dụng đèn flash khi cần thiết.
Chế độ chụp	Thay đổi chế độ chụp. ► tr. 61
Chế độ phong cảnh	Thay đổi chế độ phong cảnh.
Giá trị phơi sáng	Điều chỉnh giá trị phơi sáng để thay đổi độ sáng.
Chế độ lấy nét	Chọn chế độ lấy nét. Chụp ảnh cận cảnh hoặc cài đặt máy ảnh tự động lấy nét vào chủ thể.

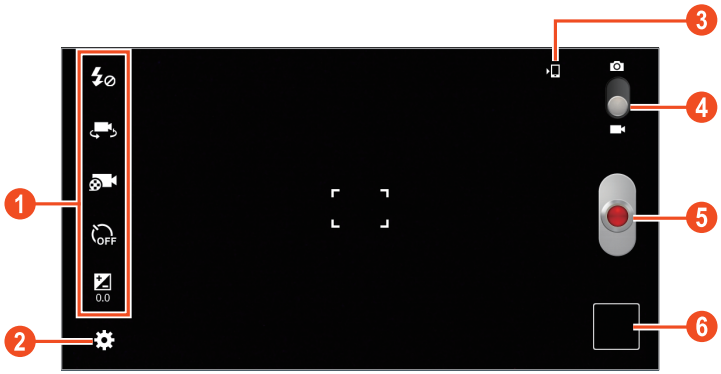
Lựa chọn	Chức năng
Bấm giờ	Chọn khoảng thời gian trễ trước khi máy ảnh chụp ảnh.
Hiệu ứng	Áp dụng hiệu ứng đặc biệt.
Độ phân giải	Chọn một tùy chọn về độ phân giải.
Cân bằng trắng	Điều chỉnh cân bằng màu theo các điều kiện ánh sáng.
Đo sáng	Chọn kiểu đo sáng.
Độ rõ khi ở ngoài trời	Cài đặt tăng độ tương phản của màn hình hiển thị khi có ánh sáng mạnh.
Hướng dẫn	Cài đặt xem theo các đường dạng lưới trên màn hình xem trước.
Thẻ GPS	Cài đặt cho máy ảnh bao gồm thông tin vị trí vào ảnh của bạn. • Để tăng khả năng nhận tín hiệu GPS, tránh chụp ở những nơi tín hiệu có thể bị chặn, chẳng hạn như giữa các tòa nhà hoặc ở các khu vực có địa hình thấp hoặc ở điều kiện thời tiết không tốt. • Địa điểm của bạn có thể xuất hiện trên hình ảnh của bạn khi bạn tải lên trang web. Để tránh điều này, tắt cài đặt gán GPS.
Xóa	Cài đặt lại thiết lập máy ảnh.

› Quay video

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Máy ảnh**.

2 Kéo thanh trượt để chuyển sang chế độ quay video.

3 Hướng ống kính vào đối tượng và thực hiện các điều chỉnh cần thiết.



Số	Chức năng
1	Sử dụng phím tắt máy quay video. • : Thay đổi cài đặt đèn flash. • : Chuyển sang camera trước để tự ghi video của mình. • : Thay đổi chế đô quay video (để đính kèm vào tin nhắn đa phương tiện hoặc để lưu thông thường). • : Chọn khoảng thời gian trễ trước khi máy quay video ghi lại một video. • : Điều chỉnh giá trị phơi sáng để thay đổi độ sáng. Bạn có thể thêm hoặc xóa các phím tắt đối với các tùy chọn thường xuyên sử dụng. ► tr. 66
2	Thay đổi cài đặt máy quay video.
3	Xem vị trí lưu trữ.
4	Chuyển sang chế độ máy ảnh.
5	Quay video.
6	Xem các video bạn đã quay.

4 Chạm vào điểm bạn muốn lấy tiêu cự trên màn hình xem trước.

Khung lấy nét di chuyển đến điểm bạn chạm và chuyển sang màu xanh khi chủ thể nằm trong vùng lấy nét.

5 Chọn để bắt đầu quay.

6 Chọn để dừng quay video.

Video được lưu tự động.

vSau khi ghi một video, chọn trình xem ảnh để xem.

- Để xem các video khác, kéo sang trái hoặc phải.
- Để phát video, chọn .
- Để phát video trên thiết bị có hỗ trợ DLNA, chọn .
- Để gửi video cho người khác hoặc chia sẻ, chọn .
- Để xóa video, chọn → **OK**.
- Để bắt đầu trình chiếu, chọn . Chạm vào màn hình để dừng trình chiếu.
- Để đổi tên file, chọn → **Đổi tên**.
- Để xem chi tiết video, chọn → **Chi tiết**.

› Tùy chỉnh cài đặt máy quay video

Trước khi quay video, chọn để truy cập các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Sửa phím tắt	Sửa phím tắt thành các tùy chọn thường xuyên sử dụng.
Tự ghi	Chuyển sang camera trước để tự ghi video của mình.
Flash	Thay đổi cài đặt đèn flash.
Chế độ ghi	Thay đổi chế độ ghi (để đính kèm vào tin nhắn hoặc để lưu thông thường).

Lựa chọn	Chức năng
Giá trị phơi sáng	Điều chỉnh giá trị phơi sáng để thay đổi độ sáng.
Bấm giờ	Chọn khoảng thời gian trễ trước khi máy bắt đầu quay video.
Hiệu ứng	Áp dụng hiệu ứng đặc biệt.
Độ phân giải	Chọn một tùy chọn về độ phân giải.
Cân bằng trắng	Điều chỉnh cân bằng màu theo các điều kiện ánh sáng.
Độ rõ khi ở ngoài trời	Cài đặt tăng độ tương phản của màn hình hiển thị khi có ánh sáng mạnh.
Hướng dẫn	Cài đặt xem theo các đường dạng lưới trên màn hình xem trước.
Xóa	Cài đặt lại thiết lập máy quay video.

› Sửa biểu tượng phím tắt

Bạn có thể thêm hoặc xóa các phím tắt đối với các tùy chọn thường xuyên sử dụng.

1. Từ màn hình xem trước, chạm và giữ vùng phím tắt hoặc chọn → **Sửa phím tắt**.
2. Chạm và giữ một biểu tượng từ danh sách tùy chọn và kéo biểu tượng đó đến vùng biểu tượng phím tắt.

   Để xóa phím tắt, chạm và giữ một biểu tượng và kéo biểu tượng đó sang danh sách tùy chọn.
3. Chạm vào màn hình để quay lại màn hình xem trước.

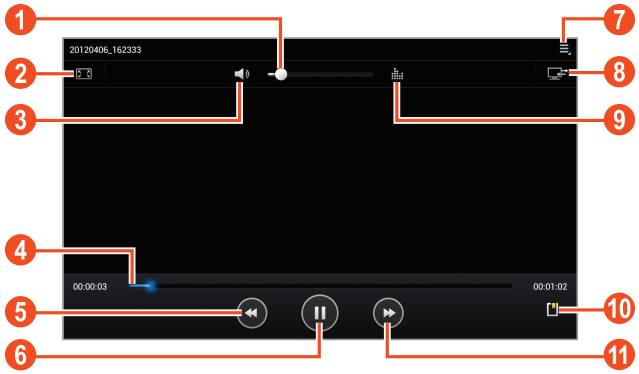
Video

Tìm hiểu cách xem video.

- Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy thuộc vào phần mềm của thiết bị.
- Nếu kích thước một file vượt quá bộ nhớ khả dụng, có thể xảy ra lỗi khi bạn cố gắng mở file đó.
- Chất lượng phát có thể khác nhau tùy theo loại nội dung.
- Có thể không phát được một số file tùy theo cách các file này được mã hóa.

› Phát video

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Video**.
2. Chọn một video.
3. Điều khiển quá trình phát bằng các phím sau:



Số	Chức năng
1	Điều chỉnh âm lượng.
2	Thay đổi tỷ lệ màn hình video.
3	Tắt tiếng.

Số	Chức năng
4	Tua tới hoặc lui file bằng cách kép hoặc chạm vào thanh trượt.
5	Khởi động lại phát video, chuyển về bài trước (chạm 2 lần), tua lùi trong file (chạm và giữ).
6	Tạm dừng phát, Chọn ▶ để tiếp tục phát.
7	Truy cập các tùy chọn của máy xem video.
8	Phát video trên thiết bị có hỗ trợ DLNA.
9	Chọn hiệu ứng âm thanh.
10	Chèn phần đánh dấu.
11	Bỏ qua đến bài tiếp theo, Tua tới trong file (chạm và giữ).

Trong khi phát, chọn ☰ để truy cập các tùy chọn sau:

- Để gửi video cho người khác, chọn **Chia sẻ qua**.
- Để cắt một đoạn của video, chọn **Cắt một đoạn**.
- Để nghe nhạc qua tai nghe Bluetooth, chọn **Qua bluetooth**. Bạn không thể sử dụng tùy chọn này khi kết nối tai nghe với thiết bị.
- Để xem phần đánh dấu của bạn, chọn **Trang hay dùng**. Tùy chọn này xuất hiện nếu bạn đã đánh dấu khi phát.
- Để thay đổi cài đặt máy xem video, chọn **Cài đặt**.
- Để xem chi tiết video, chọn **Chi tiết**.

› Tùy chỉnh cài đặt máy xem video

1 Khi đang phát, chọn → **Cài đặt**.

2 Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Tốc độ phát	Thay đổi tốc độ phát.
Phụ đề	Thay đổi cài đặt đối với file phụ đề hiện tại. Nếu video chưa kết nối với phụ đề, chọn **Chọn phụ đề** để mở file phụ đề.
Tự phát file tiếp theo	Cài đặt máy xem video tự động phát file tiếp theo.
Tông màu	Chọn một tông màu.
Độ rõ khi ở ngoài trời	Cài đặt tăng độ tương phản cho màn hình hiển thị khi trời nắng mạnh.

Bộ sưu tập

Tìm hiểu cách xem ảnh và phát video đã lưu trong thiết bị.

- Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy thuộc vào phần mềm của thiết bị.
- Nếu kích thước một file vượt quá bộ nhớ khả dụng, có thể xảy ra lỗi khi bạn cố gắng mở file đó.
- Chất lượng phát có thể khác nhau tùy theo loại nội dung.
- Có thể không phát được một số file tùy theo cách các file này được mã hóa.

› Xem ảnh

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Bộ sưu tập**.

2 Chọn một thư mục → một ảnh.

Trong khi xem ảnh, sử dụng các tùy chọn sau:

- Để xem thêm ảnh, kéo sang trái hoặc phải.
- Để phóng to hoặc thu nhỏ, đặt hai ngón tay lên màn hình và đưa hai ngón tay ra xa hoặc khép lại. Để trở về kích cỡ ban đầu, chạm hai lần vào màn hình.
- Để xem ảnh trên thiết bị có hỗ trợ DLNA, chọn .
- Để gửi video cho người khác hoặc chia sẻ, chọn .
- Để xóa ảnh, chọn → **OK**.
- Để bắt đầu trình chiếu, chọn . Chạm vào màn hình để dừng trình chiếu.
- Để thêm ảnh vào clipboard, chọn → **Chép vào bảng tạm**.
- Để cắt một phần ảnh từ ảnh chụp, chọn → **Xén**.
- Để xoay ảnh ngược chiều kim đồng hồ, chọn → **Xoay trái**.
- Để xoay ảnh theo chiều kim đồng hồ, chọn → **Xoay phải**.
- Để đặt ảnh làm hình nền hoặc ảnh nhận dạng người gọi, chọn → **Chọn ảnh làm**.
- Để in ảnh bằng kết nối Wi-Fi hoặc USB, chọn → **In**. Điện thoại của bạn chỉ tương thích với một số máy in Samsung.
- Để chỉnh sửa ảnh bằng trình chỉnh sửa, chọn → **Sửa**. ► tr. 71
- Để sử dụng tính năng nhận dạng chuyển động, chọn → **Chuyển động**.
- Để đổi tên file, chọn → **Đổi tên**.
- Để xem chi tiết hình ảnh, chọn → **Chi tiết**.

Các tùy chọn có sẵn có thể khác nhau tùy vào thư mục đã chọn.

› Phát video

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Bộ sưu tập**.
2. Chọn một thư mục → một video (với biểu tượng).
3. Chọn để bắt đầu phát lại.
4. Điều khiển quá trình phát bằng các phím. ► tr. 67

Trong khi phát, chọn để truy cập các tùy chọn sau:

- Để gửi video cho người khác, chọn **Chia sẻ qua**.
- Để cắt một đoạn của video, chọn **Cắt một đoạn**.
- Để nghe nhạc qua tai nghe Bluetooth, chọn **Qua bluetooth**. Bạn không thể sử dụng tùy chọn này khi kết nối tai nghe với thiết bị.
- Để xem phần đánh dấu của bạn, chọn **Trang hay dùng**. Tùy chọn này xuất hiện nếu bạn đã đánh dấu khi phát.
- Để thay đổi cài đặt máy xem video, chọn **Cài đặt**.
- Để xem chi tiết video, chọn **Chi tiết**.

Trình sửa ảnh

Bản có thể sửa ảnh và áp dụng các hiệu ứng khác nhau.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Trình sửa ảnh**.
2. Chọn ảnh hoặc chọn **Chọn ảnh** → một thư mục → một ảnh.

   Để chụp ảnh mới, chọn **Chụp ảnh**.
3. Chọn **Lựa chọn** → **OK**.

4 Vẽ một đường viền quanh vùng bạn muốn chọn sau đó chọn **H.tất**.

- Để thay đổi loại công cụ chọn, chọn **Lựa chọn**.
- Để sửa đường viền chọn, chọn , hoặc . Nếu bạn chọn **Từ tính** hoặc **Chổi**, bạn có thể điều chỉnh kích thước lựa chọn bằng cách chọn **Kích cỡ lựa chọn**.
- Để đảo ngược lựa chọn, chọn **Đảo ngược**.

5 Sửa ảnh bằng các công cụ sau:

Công cụ	Chức năng
Xoay	Xoay hoặc lật ảnh.
Đổi cỡ	Thay đổi kích thước ảnh bằng cách kéo hình chữ nhật hoặc chọn **100%** → chọn một tùy chọn.
Xén	Cắt ảnh bằng cách di chuyển hoặc kéo hình chữ nhật.
Màu	Áp dụng hiệu ứng màu.
Hiệu ứng	Áp dụng hiệu ứng lọc.
Dụng cụ	Sử dụng các công cụ bổ sung.
	Hoàn tác thao tác gần nhất.
	Thực hiện lại thao tác gần nhất.

6 Khi đã hoàn tất, chọn .

7 Nhập tên cho ảnh và chọn **OK**.

Nghe nhạc

Tìm hiểu cách nghe nhạc yêu thích khi đang di chuyển.

- Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy thuộc vào phần mềm của thiết bị.
- Nếu kích thước một file vượt quá bộ nhớ khả dụng, có thể xảy ra lỗi khi bạn cố gắng mở file đó.
- Chất lượng phát có thể khác nhau tùy theo loại nội dung.
- Có thể không phát được một số file tùy theo cách các file này được mã hóa.

› Thêm các file nhạc vào điện thoại của bạn

Bắt đầu bằng cách truyền file sang điện thoại hoặc thẻ nhớ:

- Tải về từ internet. ► tr. 39
- Tải về từ máy tính có chương trình Samsung Kies. ► tr. 83
- Tải về từ máy tính có Windows Media Player. ► tr. 84
- Nhận qua Bluetooth. ► tr. 94

› Phát nhạc

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Nghe nhạc**.
2. Chọn thể loại âm nhạc → một file nhạc.
3. Chọn ảnh album để mở màn hình máy nghe nhạc.

4 Điều khiển quá trình phát bằng các phím sau:

Số	Chức năng
1	Điều chỉnh âm lượng.
2	Cài đặt file làm file nhạc yêu thích.
3	Tắt tiếng.
4	Tua tới hoặc lui file bằng cách kép hoặc chạm vào thanh trượt.
5	Bật chế độ Phát ngẫu nhiên.
6	Khởi động lại phát nhạc, chuyển về bài trước (chạm 3 lần), tua lùi trong file (chạm và giữ).
7	Tạm dừng phát, Chọn ▶ để tiếp tục phát.
8	Xem chi tiết nhạc.
9	Mở danh sách.
10	Truy cập các tùy chọn nhạc.
11	Phát file nhạc trên thiết bị có hỗ trợ DLNA.

Số	Chức năng
⓬	Chọn hiệu ứng âm thanh.
⓭	Thay đổi chế độ lập lại.
⓮	Bỏ qua đến bài tiếp theo, Tua tới trong file (chạm và giữ).

- Bạn có thể điều khiển máy nghe nhạc bằng tai nghe. Ở màn hình Trang chính, nhấn và giữ nút tai nghe để mở máy nghe nhạc. Sau đó, nhấn nút tai nghe để bắt đầu hoặc tạm dừng phát lại.
- SRS CS Headphone™ mang đến một trải nghiệm về âm thanh vòm 5.1 vượt trội các tai nghe hoặc earbud khi nghe nội dung đa kênh như phim DVD.

Trong khi phát, chọn ☰ để truy cập các tùy chọn sau:

- Để thêm file nhạc vào danh sách phát nhạc, chọn **Thêm vào danh sách phát**.
- Để nghe nhạc qua tai nghe Bluetooth, chọn **Qua bluetooth**. Bạn không thể sử dụng tùy chọn này khi kết nối tai nghe với thiết bị.
- Để gửi file nhạc cho người khác, chọn **Chia sẻ qua**.
- Để đặt file nhạc làm nhạc chuông báo thức, chọn **Đặt như âm báo thức**.
- Để thay đổi cài đặt máy nghe nhạc, chọn **Cài đặt**.

› Tạo danh sách

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Nghe nhạc**.
2. Chọn → **Danh sách phát mới**.
3. Nhập tiêu đề cho danh sách mới và chọn **OK**.
4. Chọn một thể loại nhạc và chọn cạnh các file sẽ chọn.
5. Chọn **Xong**.

› Tùy chỉnh cài đặt máy nghe nhạc

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Nghe nhạc**.
2. Chọn → **Cài đặt**.
3. Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Nâng cao → SoundAlive	Chọn hiệu ứng âm thanh.
Nâng cao → Tốc độ phát	Thay đổi tốc độ phát.
Nâng cao → Lời bài hát	Đặt hiển thị lời bài hát khi phát nhạc.
Nâng cao → Tự tắt nhạc	Cài đặt để máy nghe nhạc tự động tắt sau một khoảng thời gian cụ thể.
Menu nhạc	Chọn các thể loại nhạc hiển thị trong thư viện nhạc.

Thông tin cá nhân

Danh bạ

Tìm hiểu cách tạo và quản lý danh sách số liên lạc cá nhân hoặc công việc. Bạn có thể lưu tên, số điện thoại, địa chỉ email và hơn thế cho số liên lạc của bạn.

› Tạo số liên lạc

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Danh bạ** → +.
2. Chọn vị trí bộ nhớ.
3. Nhập thông tin số liên lạc.
4. Chọn **Lưu** để thêm số liên lạc vào bộ nhớ.

› Tìm một số liên lạc

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Danh bạ**.
2. Cuộn lên hoặc xuống danh sách số liên lạc.
3. Chọn một tên của số liên lạc.

Từ màn hình xem số liên lạc, chọn các tùy chọn sau:

- Để gửi tin nhắn hoặc tin nhắn đa phương tiện, chọn .
- Để gửi thư điện tử, chọn .
- Để cài đặt một số yêu thích, chọn ★.
- Để sửa thông tin số liên lạc, chọn .

› Tạo danh thiếp

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Danh bạ**.
2. Chọn tên của bạn ở phía trên cùng của danh sách số liên lạc.
3. Chọn .
4. Nhập thông tin cá nhân và chọn **Lưu**.

Bạn có thể gửi danh thiếp cho người khác bằng cách chọn → **Chia sẻ danh bạ qua**.

› Tạo nhóm số liên lạc

Bằng cách tạo các nhóm số liên lạc, bạn có thể quản lý nhiều số liên lạc và gửi tin nhắn cho cả nhóm.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Các nhóm** → .
2. Nhập tên và tùy chỉnh cài đặt cho nhóm đó.
3. Thêm thành viên vào nhóm.
4. Chọn **Lưu**.

› Sao chép số liên lạc

Để sao chép các số liên lạc từ thẻ SIM hoặc USIM sang thiết bị

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Danh bạ**.
2. Chọn → **Chép/Xuất danh bạ** → **Chép vào từ SIM**.
3. Chọn vị trí bộ nhớ.
4. Chọn số liên lạc muốn sao chép sau đó chọn **Xong**.

Để sao chép các số liên lạc từ thẻ SIM hoặc USIM sang thiết bị

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Danh bạ**.
2. Chọn ☰ → **Chép/Xuất danh bạ** → **Xuất ra thẻ SIM**.
3. Chọn số liên lạc muốn sao chép sau đó chọn **Xong** → **OK**.

› Nhập hoặc xuất số liên lạc

Bạn có thể nhập hoặc xuất các file (ở định dạng vcf) vào hoặc từ bộ nhớ USB của thiết bị hoặc thẻ nhớ.

Nhập các file số liên lạc

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Danh bạ**.
2. Chọn ☰ → **Chép/Xuất danh bạ** → **Chép từ bộ nhớ trong điện thoại**.
3. Chọn vị trí bộ nhớ.
4. Chọn tùy chọn để nhập một file số liên lạc, nhiều file số liên lạc hoặc tất cả file số liên lạc sau đó chọn **OK**.
5. Chọn các file số liên lạc để nhập sau đó chọn **OK**.

Xuất số liên lạc

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Danh bạ**.
2. Chọn ☰ → **Chép/Xuất danh bạ** → **Xuất tới bộ nhớ trong điện thoại**.
3. Chọn **OK** để xác nhận.

S Planner

Thiết bị của bạn có một trình lập kế hoạch mạnh mẽ giúp bạn sắp xếp lịch tiện lợi và có hiệu quả hơn. Tìm hiểu cách tạo và quản lý các sự kiện và nhiệm vụ và đặt chuông báo để tự nhắc nhở các sự kiện và nhiệm vụ quan trọng.

Các nhiệm vụ bạn tạo không được đồng bộ với Google Calendar™.

› Tạo một sự kiện hoặc nhiệm vụ

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **S Planner**.
2. Chọn +.
3. Chọn một loại sự kiện ở trên cùng màn hình.
4. Nhập chi tiết sự kiện và chọn **Lưu**.

› Thay đổi chế độ xem

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **S Planner**.
2. Chọn chế độ xem.
   - **Năm**: Tất cả các tháng trong năm
   - **Tháng**: Toàn bộ tháng cho một lần xem
   - **Tuần**: Các khối ghi giờ cho toàn bộ các ngày trong tuần
   - **Ngày**: Các mục ghi theo giờ cho toàn bộ một ngày
   - **Danh sách**: Danh sách toàn bộ các sự kiện và kỳ nghỉ đã lập kế hoạch trong khoảng thời gian chỉ định
   - **Nhiệm vụ**: Danh sách các nhiệm vụ

Bạn cũng có thể thay đổi chế độ xem bằng cách đặt hai ngón tay trên màn hình và tách chúng ra hoặc kéo lại gần nhau.

› Xem một sự kiện hoặc nhiệm vụ

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **S Planner**.
2. Chọn một ngày trên lịch năm.
   - Để di chuyển đến một ngày cụ thể, chọn → **Đi đến** và nhập ngày.
   - Để di chuyển đến ngày hôm nay, chọn **Hôm nay**.
3. Chọn một sự kiện để xem thông tin chi tiết.

Bạn có thể gửi sự kiện đó cho người khác bằng cách chọn → **Chia sẻ qua** hoặc chọn ◂ → .

› Tắt chuông báo một sự kiện hoặc nhiệm vụ

Nếu bạn cài đặt lời nhắc cho một sự kiện hoặc nhiệm vụ trong lịch năm, chuông báo sẽ kêu vào thời gian đã chỉ định.

1. Chạm phần dưới bên phải thanh hệ thống để mở cửa sổ thông báo.
2. Chọn thông báo sự kiện.
3. Chọn một sự kiện để xem thêm thông tin chi tiết.
   Để báo lại chuông báo sự kiện, chọn **Đợi tí**.

Ghi chú

Tìm hiểu cách ghi lại các thông tin quan trọng để xem về sau này.

› Tạo một ghi chú

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Ghi chú**.
2. Chọn .
3. Nhập nội dung ghi chú và chọn **H.tất**.

› Xem ghi chú

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Ghi chú**.

2 Chọn một ghi chú để xem thông tin chi tiết.

Trong khi xem ghi chú, sử dụng các tùy chọn sau:

- Để sửa ghi nhớ, chạm vào màn hình.
- Để xóa ghi chú, chọn ◀ → 🗑.
- Để đổi màu nền, chọn ◀ → 🎨.
- Để bảo vệ ghi chú không bị xóa một cách vô tình, chọn ◀ → 🔒.
- Để in ghi chú bằng kết nối Wi-Fi hoặc USB, chọn ◀ → 🖶. Điện thoại của bạn chỉ tương thích với một số máy in Samsung.
- Để gửi ghi chú cho người khác, chọn ◀ → <.

Ghi chú tay

Tìm hiểu cách tạo các ghi chú bằng tay.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Ghi chú tay**.

2 Chọn ✎.

3 Tạo ghi chú bằng tay với các công cụ sau:

Công cụ	Chức năng
T	Nhập văn bản.
✎	Viết hoặc vẽ lên màn hình.
◢	Xóa dấu bút.
🎨	Thay đổi cài đặt công cụ.
↶	Hoàn tác hành động cuối của bạn.
↷	Làm lại hành động cuối của bạn.

4 Khi đã hoàn tất, chọn **H.tất**.

Kết nối

Các loại kết nối USB

Tìm hiểu cách kết nối điện thoại với máy tính bằng cáp USB.

Không ngắt cáp USB khỏi máy tính trong khi thiết bị đang chuyển hoặc truy cập dữ liệu. Làm vậy có thể khiến thiết bị bị mất dữ liệu hoặc bị hỏng.

Để có kết quả tốt nhất, nối cáp USB trực tiếp với cổng USB trên máy tính. Việc chuyển dữ liệu có thể thất bại khi sử dụng bộ chia cổng USB.

› Kết nối bằng Samsung Kies

Đảm bảo rằng Samsung Kies được cài đặt trên máy tính. Bạn có thể tải chương trình này về từ website của Samsung (*www.samsung.com/kies*).

Samsung Kies hoạt động với cả máy tính Windows và Macintosh.

1. Kết nối thiết bị của bạn với một máy tính bằng dây cáp USB.

   Samsung Kies tự động chạy trên máy tính. Nếu Samsung Kies không chạy, nhấp đúp vào biểu tượng Samsung Kies trên máy tính.

2. Chuyển các file giữa thiết bị và máy tính.

   Tham khảo thông tin trợ giúp của Samsung Kies để tìm hiểu thêm.

› Kết nối với Windows Media Player

Đảm bảo rằng Windows media player đã được cài đặt trên máy tính của bạn.

1. Kết nối thiết bị của bạn với một máy tính bằng dây cáp USB.
2. Mở Windows Media Player và đồng bộ các file nhạc.

› Kết nối làm thiết bị phương tiện

Bạn có thể kết nối thiết bị của bạn với một máy tính và truy cập các file phương tiện lưu trữ trên thiết bị của bạn.

1. Kết nối thiết bị của bạn với một máy tính bằng dây cáp USB.
2. Chạm vào phần dưới bên phải màn hình để mở cửa sổ thông báo.
3. Chọn **Đã kết nối làm bộ nhớ ngoài** → **Thiết bị media (MTP)**.
4. Chuyển các file giữa thiết bị và máy tính.

› Kết nối làm thiết bị máy ảnh

Bạn có thể kết nối thiết bị của bạn với một máy tính như một máy ảnh và truy cập các file trên thiết bị của bạn.

Sử dụng chế độ kết nối USB khi máy tính của bạn không hỗ trợ giao thức chuyển tập tin phương tiện (MTP) hoặc không được cài đặt bộ điều khiển USB dành cho thiết bị của bạn.

1. Kết nối thiết bị của bạn với một máy tính bằng dây cáp USB.
2. Chạm vào phần dưới bên phải thanh hệ thống để mở cửa sổ thông báo.
3. Chọn **Đã kết nối làm bộ nhớ ngoài** → **Camera (PTP)**.
4. Chuyển các file giữa thiết bị và máy tính.

Wi-Fi

Tìm hiểu cách sử dụng khả năng nối mạng không dây của thiết bị để bật và kết nối với một mạng không dây cục bộ bất kỳ (WLAN) tương thích với các chuẩn IEEE 802.11.

Bạn có thể kết nối với internet hoặc các thiết bị nối mạng khác ở bất kỳ đâu có điểm truy cập hoặc điểm truy cập không dây.

Thiết bị của bạn sử dụng tần số không đối xứng và được thiết kế để sử dụng ở tất cả các quốc gia Châu Âu. Có thể vận hành mạng Wi-Fi không hạn chế ở Châu Âu, nhưng không thể vận hành hợp pháp ngoài trời.

› Kích hoạt tính năng Wi-Fi

Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** sau đó kéo công tắc **Wi-Fi** sang bên phải.

Tính năng Wi-Fi chạy trên nền sẽ làm tiêu tốn điện năng của pin. Để duy trì điện năng của pin, chỉ bật tính năng này khi cần thiết.

› Tìm và kết nối với một mạng Wi-Fi AP

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Wi-Fi**.
   Thiết bị sẽ tự động tìm kiếm các mạng Wi-Fi AP sẵn có.
2. Chọn một mạng AP.
3. Nhập mật khẩu cho kết nối AP và chọn **Kết nối** (nếu cần).

› Thêm thủ công một mạng Wi-Fi AP

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Wi-Fi** → **Thêm mạng**.
2. Nhập SSID cho mạng AP và chọn kiểu bảo mật.
3. Cài đặt các thiết lập an ninh theo kiểu an ninh bạn đã chọn sau đó chọn **Lưu**.

› Kết nối với một mạng Wi-Fi AP bằng thiết lập bảo vệ

Bạn có thể kết nối với một mạng AP được bảo vệ bằng nút WPS hoặc WPS PIN. Để sử dụng phương pháp này, điểm truy cập không dây của bạn phải có nút WPS.

Kết nối với một nút WPS

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Wi-Fi**.
2. Chọn một AP được mô tả là mạng an toàn sau đó chọn **Hiện các tùy chọn chuyên sâu**.
3. Chọn menu thả xuống **WPS**.
4. Chọn **Nút ấn** → **Kết nối**.
5. Bấm nút WPS trên AP trong 2 phút.

Kết nối với một nút WPS PIN

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Wi-Fi**.
2. Chọn một AP được mô tả là mạng an toàn sau đó chọn **Hiện các tùy chọn chuyên sâu**.
3. Chọn menu thả xuống **WPS**.
4. Chọn **PIN từ điểm truy nhập** hoặc **PIN từ thiết bị này** → **Kết nối**.
5. Trên AP, nhập PIN sau đó bấm nút WPS.

› Cài đặt IP tĩnh

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Wi-Fi**.
2. Chọn một mạng AP → **Hiện các tùy chọn chuyên sâu**.
3. Chọn menu thả xuống **Cài đặt IP**.
4. Chọn **Tĩnh**.
5. Thay đổi cài đặt IP.
6. Chọn **Kết nối**.

› Tùy chỉnh cài đặt WiFi

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Wi-Fi** → ☰ → **Nâng cao**.
2. Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Thông báo mạng	Cài đặt thiết bị thông báo cho bạn khi có mạng Wi-Fi AP mở.
Luôn bật Wi-Fi khi thiết bị nghỉ	Chọn có nên bật tính năng Wi-Fi khi ở chế độ Chờ hay không.
Địa chỉ MAC	Xem địa chỉ MAC.
Địa chỉ IP	Xem địa chỉ IP.

Wi-Fi Direct

Tìm hiểu cách sử dụng tính năng Wi-Fi Direct để kết nối hai thiết bị qua mạng Wi-Fi mà không cần AP.

› Kết nối thiết bị của bạn với một thiết bị khác

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Nhiều hơn...** → **Wi-Fi Direct**.
2. Kéo công tắc **Wi-Fi Direct** sang bên phải.
3. Chọn **OK** (nếu cần).
4. Chọn **Dò**.
5. Chọn thiết bị.
   Khi chủ nhân của thiết bị kia chấp nhận kết nối, thiết bị được kết nối.

› Gửi dữ liệu bằng Wi-Fi

1. Chọn một file hoặc mục từ một ứng dụng phù hợp.
2. Chọn một tùy chọn để gửi dữ liệu qua Wi-Fi.

   Cách chọn tùy chọn có thể khác nhau tùy theo loại dữ liệu.

3. Tìm và chọn thiết bị khác.

› Nhận dữ liệu bằng Wi-Fi

Khi bạn nhận dữ liệu, dữ liệu tự động lưu vào thiết bị. Dữ liệu đã nhận được lưu vào thư mục ShareViaWifi.

AllShare

Tìm hiểu cách sử dụng dịch vụ Digital Living Network Alliance (DLNA) cho phép bạn chia sẻ các file phương tiện giữa các điện thoại có bật DLNA trong nhà của bạn qua mạng Wi-Fi.

- Một số file có thể không phát được trên các thiết bị có hỗ trợ DLNA.
- Việc chia sẻ các file phương tiện có thể bị chậm tùy theo kết nối mạng.

› Phát các file của bạn trên thiết bị khác

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **AllShare**.
2. Chọn **Thiết bị của bạn**.
3. Chọn thể loại phương tiện → một file.
4. Chọn một máy nghe nhạc.
   Quá trình phát bắt đầu ở trình nghe nhạc được chọn.
5. Kiểm soát quá trình phát nhạc bằng các phím trên thiết bị.

› Phát một file từ thiết bị khác trên thiết bị của bạn

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **AllShare**.
2. Chọn một thiết bị có chứa các file phương tiện.
3. Chọn thể loại phương tiện → một file.
4. Kiểm soát quá trình phát nhạc bằng các phím trên thiết bị.

› Phát một file từ một thiết bị khác trên thiết bị khác

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **AllShare**.
2. Chọn một thiết bị có chứa các file phương tiện.
3. Chọn thể loại phương tiện → một file.
4. Chọn .
5. Chọn một máy nghe nhạc.
   Quá trình phát bắt đầu ở trình nghe nhạc được chọn.
6. Kiểm soát quá trình phát nhạc bằng các phím trên thiết bị.

› Tùy chỉnh cài đặt để chia sẻ các file phương tiện

Để cho phép các điện thoại hỗ trợ DLNA khác truy cập vào file phương tiện trên điện thoại của bạn, bạn phải bật chức năng chia sẻ phương tiện.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **AllShare** → .
2. Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Tên máy chủ media	Nhập tên máy chủ phương tiện cho thiết bị của bạn.
Chia sẻ media	Cài đặt chia sẻ video, hình ảnh hoặc nhạc của bạn với thiết bị khác.
Điểm truy cập mạng	Chọn cấu hình kết nối để sử dụng cho các kết nối DLNA.
Tải lên từ thiết bị khác	Cài đặt chấp nhận các đăng tải từ thiết bị khác.

Chia sẻ mạng di động

Tìm hiểu cách chia sẻ mạng di động trên thiết bị của bạn cho các thiết bị khác.

› Chia sẻ mạng di động của thiết bị qua Wi-Fi

Tìm hiểu cách sử dụng thiết bị làm điểm truy cập không dây cho các thiết bị khác.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Nhiều hơn...** → **USB internet & điểm truy cập di động**.

2 Chọn **Điểm truy cập Wi-Fi di động** để kích hoạt chia sẻ mạng di động thông qua Wi-Fi.

3 Chọn **Cấu hình điểm truy cập Wi-Fi** để lập cấu hình cài đặt mạng để sử dụng thiết bị của bạn làm một AP.

Lựa chọn	Chức năng
SSID Mạng	Chỉnh sửa tên thiết bị sẽ hiển thị đối với các thiết bị bên ngoài.
Bảo mật	Chọn loại bảo mật.
Mật mã	Nhập mật khẩu để chặn các truy cập trái phép vào mạng di động của bạn. Tùy chọn này chỉ hiện có khi bạn cài đặt tùy chọn an ninh.

4 Chọn **Lưu**.

5 Trên một thiết bị khác, xác định tên thiết bị của bạn và kết nối với mạng di động của bạn.

› Chia sẻ mạng di động của thiết bị qua USB

Tìm hiểu cách sử dụng thiết bị của bạn làm mô-đem không dây bằng cách kết nối USB với một máy tính.

1. Kết nối thiết bị của bạn với một máy tính bằng dây cáp USB.
2. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Nhiều hơn...** → **USB internet & điểm truy cập di động**.
3. Chọn **Kết nối USB internet** để kích hoạt chia sẻ mạng di động qua USB.

   Để dừng chia sẻ kết nối mạng, xóa ô đánh dấu cạnh **Kết nối USB internet**.

Phương pháp chia sẻ có thể khác nhau tùy theo hệ điều hành trên máy tính.

› Chia sẻ mạng di động của thiết bị qua Bluetooth

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Nhiều hơn...** → **USB internet & điểm truy cập di động**.
2. Chọn **Kết nối internet qua Bluetooth** để kích hoạt chia sẻ mạng di động qua Bluetooth.
3. Trên một thiết bị khác, tìm và kết nối với thiết bị của bạn.

   Bảo đảm bạn đã kích hoạt tính năng Bluetooth và cài đặt hiển thị.

Bluetooth

Tìm hiểu cách trao đổi dữ liệu hoặc các file phương tiện với thiết bị khác qua Bluetooth.

- Samsung không chịu trách nhiệm về việc mất, bị chặn, hay sử dụng sai mục đích dữ liệu gửi hoặc nhận qua tính năng Bluetooth.
- Cần luôn chắc chắn rằng bạn chia sẻ và nhận dữ liệu bằng các điện thoại tin cậy và an toàn. Nếu có chướng ngại vật giữa các điện thoại, khoảng cách hoạt động có thể bị giảm.
- Một số thiết bị, đặc biệt là các thiết bị chưa được kiểm tra hoặc chứng nhận bởi Bluetooth SIG, có thể không tương thích với thiết bị này.
- Không sử dụng tính năng Bluetooth cho mục đích bất hợp pháp (ví dụ sao chép lậu các file hoặc nghe trộm các cuộc giao tiếp bất hợp pháp vì mục đích thương mại). Samsung không chịu trách nhiệm đối với các hậu quả từ việc sử dụng bất hợp pháp tính năng Bluetooth.

› Bật tính năng Bluetooth

Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** sau đó kéo công tắc **Bluetooth** sang bên phải.

› Tìm và kết nối với thiết bị khác

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Bluetooth** → **Quét tìm thiết bị**.
2. Chọn thiết bị.

3 Chọn **OK** để chỉnh mã Bluetooth PIN phù hợp giữa hai thiết bị. Lần lượt nhập mã Bluetooth PIN và chọn **OK**.

Khi chủ nhân của thiết bị kia nhập cùng một mã PIN hoặc chấp nhận kết nối, việc kết nối được hoàn tất. Nếu kết nối thành công, thiết bị sẽ tự động tìm các dịch vụ có sẵn.

Một số thiết bị, đặc biệt là tai nghe hoặc bộ thiết bị không dây dùng trong xe hơi, có thể có mã PIN Bluetooth cố định, chẳng hạn như 0000. Nếu thiết bị kia có mã PIN, bạn phải nhập mã đó.

› Gửi dữ liệu qua Bluetooth

1 Chọn một file hoặc mục từ một ứng dụng phù hợp.

2 Chọn một tùy chọn để gửi dữ liệu qua tính năng Bluetooth.

Cách chọn tùy chọn có thể khác nhau tùy theo loại dữ liệu.

3 Tìm kiếm và kết nối với thiết bị hỗ trợ Bluetooth.

› Nhận dữ liệu qua Bluetooth

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Bluetooth** sau đó chọn ô đánh dấu cạnh thiết bị của bạn.

Để chọn thời gian thiết bị của bạn ở chế độ hiển thị, chọn ☰ → **Thời gian được thấy**.

2 Khi được hỏi, chọn **OK** để chỉnh khớp mã Bluetooth PIN hoặc nhập mã Bluetooth PIN và chọn **OK** (nếu cần).

3 Chọn **Chấp nhận** để xác nhận rằng bạn sẵn sàng nhận dữ liệu từ thiết bị.

Dữ liệu đã nhận được lưu vào thư mục Bluetooth. Nếu bạn nhận được một số liên lạc, nó sẽ tự động được lưu vào danh bạ.

GPS

Thiết bị của bạn được trang bị một bộ thu tín hiệu hệ thống định vị toàn cầu (GPS). Tìm hiểu cách kích hoạt các dịch vụ định vị và sử dụng các chức năng GPS phụ.

Để nhận tín hiệu GPS tốt hơn, tránh sử dụng thiết bị trong các điều kiện sau:

- Giữa các tòa nhà, trong đường hầm hoặc dưới mặt đất hoặc bên trong các tòa nhà
- Ở điều kiện thời tiết xấu
- Gần khu vực có điện áp cao hoặc trường điện từ
- Trong xe có kính chống nắng

Không dùng tay hoặc các vật khác chạm hoặc che lên vùng ăng ten trong khi dùng các chức năng GPS.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

› Kích hoạt các dịch vụ định vị

Bạn phải bật các dịch vụ định vị để nhận thông tin về vị trí hoặc tìm kiếm trên bản đồ.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Dịch vụ định vị**.
2. Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Sử dụng mạng không dây	Cài đặt để sử dụng mạng Wi-Fi và/hoặc các mạng di động trong việc tìm kiếm vị trí của bạn. Bạn có thể phải chịu thêm phí khi sử dụng các mạng di động.

Lựa chọn	Chức năng
Sử dụng vệ tinh GPS	Cài đặt để sử dụng các vệ tinh GPS để tìm kiếm vị trí của bạn.
Vị trí và Tìm kiếm Google	Cài đặt cho thiết bị sử dụng vị trí hiện tại của bạn cho Google Search và các dịch vụ khác của Google.

Kết nối VPN

Tìm hiểu cách tạo các mạng riêng ảo (VPN) và kết nối với các mạng này một cách an toàn trên internet.

- Thiết bị của bạn phải được cấu hình truy cập internet. Nếu bạn gặp sự cố khi truy cập internet, bạn phải chỉnh sửa các kết nối. Nếu bạn không chắc chắn về thông tin sẽ nhập, hãy hỏi quản trị viên mạng VPN của bạn.
- Để sử dụng tính năng này, bạn phải bật tính năng khóa màn hình.

› Thiết lập cấu hình VPN

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Nhiều hơn...** → **VPN** → **Thêm mạng VPN**.
2. Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Tên	Nhập tên cho máy chủ VPN.
Loại	Chọn kiểu VPN.
Địa chỉ máy chủ	Nhập địa chỉ IP của máy chủ VPN.
Thông tin mật L2TP	Nhập mật mã bảo mật L2TP.
Định danh IPSec	Nhập tên người dùng.

Lựa chọn	Chức năng
Mã khóa chia sẻ sẵn IPsec	Nhập khóa chia sẻ trước.
Chứng chỉ người dùng IPSec	Chọn chứng chỉ người dùng mà máy chủ VPN sử dụng để nhận ra bạn. Bạn có thể nhập các chứng chỉ từ máy chủ VPN hoặc tải về từ internet.
Chứng chỉ IPSec CA	Chọn chứng chỉ của cơ quan cấp chứng chỉ (CA) mà máy chủ VPN sử dụng để nhận ra bạn. Bạn có thể nhập các chứng chỉ từ máy chủ VPN hoặc tải về từ internet.
Chứng chỉ máy chủ IPSec	Chọn chứng chỉ máy chủ mà máy chủ VPN sử dụng để nhận ra bạn. Bạn có thể nhập các chứng chỉ từ máy chủ VPN hoặc tải về từ internet.
Mật mã hóa PPP (MPPE)	Cài đặt mã hóa dữ liệu trước khi gửi đến máy chủ VPN.
Hiện các tùy chọn chuyên sâu	Cài đặt thay đổi cài đặt mạng nâng cao.

Các tùy chọn khả dụng có thể khác nhau tùy vào kiểu VPN.

3 Khi đã hoàn tất, chọn **Lưu**.

› Kết nối với mạng riêng

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Nhiều hơn...** → **VPN**.

2 Chọn một mạng riêng.

3 Nhập tên truy cập và mật khẩu sau đó chọn **Kết nối**.

Công cụ

Báo thức

Tìm hiểu cách cài đặt và điều khiển chuông báo cho các sự kiện quan trọng.

› Cài đặt chuông báo

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Báo thức**.
2. Chọn +.
3. Cài đặt thông tin chuông báo.
4. Khi đã hoàn tất, chọn **H.tất**.

Để tắt chuông báo, chọn biểu tượng đồng hồ cạnh chuông báo. Để xóa chuông báo, chọn .

› Dừng chuông báo

Khi có tiếng chuông báo,

- Để tắt chuông báo, chọn và kéo ngón tay ra khỏi vòng tròn lớn.
- Để tắt tiếng chuông báo trong thời gian báo lại, chọn và kéo ngón tay ra khỏi vòng tròn lớn.

Máy tính

Tìm hiểu cách tính toán sử dụng thiết bị của bạn.

› Thực hiện tính toán

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Máy tính**.
2. Sử dụng các phím trên màn hình để thực hiện các tính toán cơ bản.

› Xem lịch sử tính toán

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Máy tính**.

2 Thực hiện tính toán.

3 Chọn để ẩn bàn phím máy tính.
Lịch sử tính toán xuất hiện.

Tải về

Tìm hiểu cách quản lý nhật ký các file bạn đã tải về từ web và email.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Tải về**.

2 Chọn một loại tải về.

3 Để mở một file đã tải về, chọn nhật ký.
Để xóa một nhật ký, chọn ô đánh dấu và chọn .

File của bạn

Tìm hiểu cách truy cập các loại file khác nhau được lưu trong thiết bị của bạn.

› Định dạng file được hỗ trợ

Thiết bị của bạn hỗ trợ các định dạng file sau:

Kiểu	Định dạng
Ảnh	bmp, gif, jpg, png
Video	3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv, WebM (Codec: MPEG4, H.264, H.263, Sorenson Spark, VC-1, DivX, DivX3.11, WMV7/8, VP8)
Nhạc	mp3, aac, ogg, oga, wma/asf, m4a, mp4, 3gp, 3ga, flac

Kiểu	Định dạng
Âm thanh	wav, amr, awb, mid, mxmf, xmf, rtttl/rtx, ota, imy
Khác	doc, docx, pdf, ppt, pptx, txt, xls, xlsx, htm, html, vcf, vcs, vnt, jad, jar

- Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy thuộc vào phần mềm của thiết bị.
- Nếu kích thước một file vượt quá bộ nhớ khả dụng, có thể xảy ra lỗi khi bạn cố gắng mở file đó.

› Xem file

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **File của bạn**.
2. Chọn một thư mục.
   - Để di chuyển lên một cấp trong thư mục, chọn .
   - Để trở lại thư mục Màn chờ, chọn .
3. Chọn một file.

Từ danh sách thư mục, truy cập các tùy chọn sau:

- Để tìm các file đã lưu trong thiết bị, chọn .
- Để xem các file ở dạng xem ảnh thu nhỏ, chọn .
- Để tạo các thư mục để quản lý các file, chọn .
- Để thay đổi thiết đặt trình quản lý file, chọn → **Cài đặt**.
- Để sắp xếp các file hoặc thư mục, chọn **Tên** menu sổ xuống và chọn một tùy chọn.
- Để gửi file cho người khác, chọn ô đánh dấu và chọn .
- Để sao chép hoặc di chuyển các file hoặc thư mục sang một thư mục chứa file khác, chọn các ô đánh dấu và chọn hoặc .

- Để xóa các file hoặc thư mục, chọn ô đánh dấu và chọn .
- Để đổi tên file hoặc thư mục, chọn ô đánh dấu và chọn → **Đổi tên**.
- Để xem thông tin file hoặc thư mục, chọn ô đánh dấu và chọn → **Chi tiết**.

Polaris Office

Tìm hiểu cách tạo hoặc xem tài liệu bằng thiết bị của bạn.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

› Tạo một tài liệu

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Polaris Office**.

   Nếu bạn mở ứng dụng này lần đầu, hãy đăng ký trực tuyến hoặc bỏ qua bước đăng ký.

2. Chọn **New file** → loại tài liệu.
3. Tạo một tài liệu.
4. Khi đã hoàn tất, chọn .
5. Nhập tên tài liệu và chọn nơi lưu trong bộ nhớ để lưu tài liệu sau đó chọn **Save**.

› Mở tài liệu

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Polaris Office**.
2. Chọn **Local storage** → loại tài liệu.
   Để mở một file sử dụng gần đây, chọn một file ở mục **Recent files**.
3. Xem một tài liệu.

Từ màn hình xem tài liệu, truy cập các tùy chọn sau:

- Để phóng to hoặc thu nhỏ, đặt hai ngón tay lên màn hình và đưa hai ngón tay ra xa hoặc khép lại. Bạn cũng có thể chọn → chọn một tùy chọn.
- Để chỉnh sửa ghi chú, chọn .
- Để bắt đầu trình chiếu tài liệu PowerPoint, chọn . Chạm vào màn hình để di chuyển đến trang trình chiếu tiếp theo. Chọn để thoát khỏi trình chiếu.
- Để tìm một tin nhắn, chọn .
- Để sử dụng các tùy chọn bổ sung với tài liệu, chọn .

Các tùy chọn khả dụng có thể khác nhau tùy vào kiểu tài liệu.

› Quản lý tài liệu trên mạng

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Polaris Office**.
2. Chọn **Add account**.
3. Nhập địa chỉ email và mật khẩu của bạn để truy cập tài khoản và sau đó chọn **OK**.
4. Chọn **Web Storage** → tài khoản đám mây.
5. Xem và quản lý tài liệu trên máy chủ.

Tìm kiếm

Tìm hiểu cách tìm dữ liệu trong thiết bị hoặc thông tin trên mạng internet.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Tìm kiếm**.
2. Nhập từ khóa và chọn .
   Để tìm kiếm dữ liệu bằng giọng nói, chọn và nói từ khóa vào micrô của thiết bị.
3. Chọn một kết quả tìm kiếm.

Bộ dụng cụ SIM

Sử dụng nhiều dịch vụ bổ sung do nhà cung cấp dịch vụ cung cấp. Tùy thuộc vào thẻ SIM hoặc USIM, ứng dụng này có thể được dán nhãn khác nhau. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Ứng dụng SIM**.

Quản lý tác vụ

Với ứng dụng quản lý tác vụ, bạn có thể xem các ứng dụng hiện đang hoạt động và thông tin bộ nhớ.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Quản lý tác vụ**.

2 Sử dụng các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Đang chạy	Xem các ứng dụng đang chạy.
Đã tải về	Xem tổng dung lượng bộ nhớ đã sử dụng cho các ứng dụng đã cài đặt trên thiết bị.
Quản lý RAM	Xem và xóa RAM cho thiết bị.
Bộ nhớ	Xem bộ nhớ đã dùng và hiện còn trong thiết bị.
Trợ giúp	Xem thông tin sử dụng ứng dụng quản lý tác vụ.

Giờ quốc tế

Tìm hiểu cách xem thời gian ở khu vực khác.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Giờ quốc tế** → +.

2 Nhập tên một thành phố hoặc chọn từ hình quả địa cầu.

3 Chọn +.

Để áp dụng giờ mùa hè cho đồng hồ, chạm và giữ đồng hồ và chọn **Cài đặt DST**.

Cài đặt

Truy cập các tùy chọn cài đặt

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt**.
2. Chọn loại cài đặt sau đó chọn một tùy chọn.

Wi-Fi

Kích hoạt tính năng Wi-Fi để kết nối với một mạng Wi-Fi AP và truy cập mạng internet hoặc các thiết bị mạng khác.

Bluetooth

Kích hoạt tính năng Bluetooth để trao đổi thông tin trong khoảng cách ngắn.

Mức sử dụng dữ liệu

Theo dõi dung lượng sử dụng dữ liệu của bạn.

- **Dữ liệu di động**: Cài đặt sử dụng các kết nối dữ liệu trên mạng di động.
- **Cài đặt giới hạn dữ liệu di động**: Cài đặt một giới hạn cho việc sử dụng dữ liệu điện thoại.
- **Chu kỳ sử dụng dữ liệu**: Thay đổi cài đặt cho chu kỳ giới hạn.

Để dùng nhiều tùy chọn hơn, chọn .

- **Chuyển vùng dữ liệu**: Cài đặt sử dụng các kết nối dữ liệu khi bạn đang chuyển vùng dữ liệu.
- **Hạn chế dữ liệu dưới nền**: Cài đặt vô hiệu đồng bộ hóa dưới nền trong khi dùng mạng di động.
- **Hiện sử dụng Wi-Fi**: Cài đặt hiện sử dụng dữ liệu qua Wi-Fi. của bạn.

Nhiều hơn...

Thay đổi cài đặt để kiểm soát các kết nối với thiết bị hoặc mạng khác.

› Chế độ Máy bay

Kích hoạt chế độ Máy bay để tắt mọi chức năng không dây trên thiết bị của bạn. Bạn chỉ có thể sử dụng các tính năng offline/không có mạng.

› Kies qua Wi-Fi

Kết nối thiết bị với Samsung Kies qua Wi-Fi.

› VPN

Cài đặt và quản lý các mạng riêng ảo (VPN).

› USB internet & điểm truy cập di động

- **Kết nối USB internet**: Cài đặt để sử dụng thiết bị của bạn làm mô-đem không dây bằng cách kết nối USB với một máy tính.
- **Điểm truy cập Wi-Fi di động**: Cài đặt để sử dụng thiết bị làm điểm truy cập không dây cho các thiết bị khác.
- **Cấu hình điểm truy cập Wi-Fi**: Thay đổi cài đặt mạng cho điểm truy cập hoặc điểm truy cập di động.
- **Kết nối internet qua Bluetooth**: Bật tính năng kết nối internet qua Bluetooth để chia sẻ mạng di động với máy tính bằng Bluetooth.
- **Trợ giúp**: Xem thông tin về cách sử dụng các tính năng kết nối internet.

› Wi-Fi Direct

Kích hoạt tính năng Wi-Fi Direct để kết nối hai thiết bị qua mạng Wi-Fi mà không cần AP.

› Các mạng di động

- **Sử dụng dữ liệu gói**: Cài đặt sử dụng các kết nối dữ liệu trên bất kỳ mạng di động nào.
- **Chuyển vùng dữ liệu**: Cài đặt sử dụng các kết nối dữ liệu khi bạn đang chuyển vùng dữ liệu.
- **Điểm truy cập**: Chọn tên điểm truy cập (APN) cho các mạng di động. Bạn có thể thêm hoặc sửa các APN. Để thiết lập lại cài đặt APN của bạn về cài đặt mặc định của nhà máy, chọn → **Đặt về mặc định**.
- **Chế độ mạng**: Chọn loại mạng.
- **Nhà cung cấp mạng**:
  - **Tìm mạng**: Tìm và chọn mạng.
  - **Chọn tự động**: Cài đặt thiết bị chọn mạng khả dụng đầu tiên.

Âm thanh

Thay đổi cài đặt cho các chế độ âm thanh khác nhau của điện thoại.

- **Â.lượng**: Điều chỉnh âm lượng của các chế độ âm thanh khác nhau trên thiết bị.
- **Cường độ rung**: Điều chỉnh cường độ rung.
- **Thông báo mặc định**: Chọn nhạc chuông báo cho bạn biết các sự kiện.
- **Âm thanh và rung**: Cài đặt thiết bị rung và phát nhạc chuông cho nhiều sự kiện khác nhau.
- **Âm thanh cảm ứng**: Cài đặt thiết bị phát âm khi bạn chọn một ứng dụng hoặc tùy chọn.
- **Âm thanh khóa màn hình**: Cài đặt cho điện thoại phát âm khi bạn khóa hoặc mở khóa màn hình cảm ứng.
- **Rung khi chạm màn hình**: Cài đặt thiết bị rung khi bạn chọn , , , hoặc .

Hiển thị

Thay đổi cài đặt để kiểm soát màn hình và đèn nền trên thiết bị.

- **Hình nền chờ**: Chọn ảnh nền cho màn hình Chờ.
- **Hình nền khóa**: Chọn ảnh nền cho màn hình khóa.
- **Trợ giúp**: Cài đặt hiển thị nội dung trợ giúp trên màn hình khóa.
- **Độ sáng**: Điều chỉnh độ sáng của màn hình.
- **Chế độ màn hình**: Chọn một chế độ hiển thị.
- **Tự động xoay màn hình**: Cài đặt xoay màn hình tự động khi bạn xoay thiết bị.
- **Khởi động nhanh**: Chọn một ứng dụng để chạy bằng phím tắt khởi động nhanh. Biểu tượng phím tắt sẽ thay đổi tùy theo ứng dụng mà bạn đã cài đặt.
- **Thời gian sáng màn hình**: Chọn khoảng thời gian chờ trước khi đèn nền của màn hình tắt.
- **Kiểu chữ**: Thay đổi kiểu chữ cho văn bản hiển thị.
- **Cỡ chữ**: Thay đổi cỡ chữ để tạo hoặc hiển thị các mục trong các ứng dụng.
- **Tự điều chỉnh năng lượng màn hình**: Cài đặt tiết kiệm pin bằng cách điều chỉnh độ sáng màn hình.
- **Cân chỉnh chiều ngang**: Cân chỉnh cảm biến gia tốc để điều chỉnh trục ngang của thiết bị giúp nhận dạng chuyển động tốt hơn.

Tiết kiệm pin

Thay đổi cài đặt độ sáng cho chế độ Tiết kiệm pin.

- **Tùy chỉnh tiết kiệm pin**: Bật chế độ tiết kiệm pin theo cài đặt tùy chỉnh của bạn.

- **Cài đặt chế độ tiết kiệm pin riêng**:
  - **Tiết kiệm điện b.đầu lúc**: Chọn một mức pin theo đó thiết bị sẽ tự động chuyển sang Chế độ tiết kiệm pin.
  - **Tắt Wi-Fi**: Tắt tính năng Wi-Fi khi thiết bị không kết nối với mạng Wi-Fi AP.
  - **Tắt Bluetooth**: Tắt tính năng Bluetooth khi không sử dụng.
  - **Tắt GPS**: Tắt tính năng GPS khi không sử dụng.
  - **Tắt Đồng bộ**:Tắt tự động đồng bộ khi thiết bị không đồng bộ với máy chủ web.
  - **Độ sáng**: Cài đặt điều chỉnh độ sáng ở Chế độ tiết kiệm pin.
  - **Độ sáng**: Điều chỉnh độ sáng cho chế độ Tiết kiệm pin.
  - **Thời gian sáng màn hình**: Chọn khoảng thời gian chờ trước khi đèn nền của màn hình tắt.
- **Tìm hiểu về chế độ tiết kiệm pin**: Xem thông tin về cách tiết kiệm điện năng của pin.

Bộ Nhớ

Kiểm tra thông tin bộ nhớ của thiết bị.

Dung lượng dùng được thực tế của bộ nhớ trong nhỏ hơn dung lượng được chỉ ra do hệ điều hành và các ứng dụng mặc định chiếm một phần bộ nhớ.

Pin

Xem mức pin tiêu thụ bởi thiết bị.

Ứng dụng

Xem và quản lý các ứng dụng trên thiết bị.

Tài khoản và đồng bộ

Thay đổi cài đặt cho tính năng tự động đồng bộ hoặc quản ký tài khoản cho đồng bộ.

Dịch vụ định vị

Thay đổi cài đặt các dịch vụ định vị.

- **Sử dụng mạng không dây**: Cài đặt sử dụng Wi-Fi và/hoặc các mạng di động trong việc tìm kiếm vị trí của bạn.
- **Sử dụng vệ tinh GPS**: Cài đặt để sử dụng các vệ tinh GPS để tìm vị trí của bạn.
- **Vị trí và Tìm kiếm Google**: Cài đặt cho thiết bị sử dụng vị trí hiện tại của bạn cho Google Search và các dịch vụ khác của Google.

Bảo mật

Thay đổi cài đặt để bảo vệ thiết bị.

- **Khóa màn hình**: Bật tính năng khóa màn hình.
- **Thông tin cá nhân**: Nhập thông tin của bạn sẽ hiển thị trên màn hình khóa.
- **Mật mã hóa thiết bị**: Cài đặt mật mã để mã hóa dữ liệu đã lưu trên thiết bị. Bạn phải nhập mật mã mỗi khi bạn bật thiết bị.

Sạc pin trước khi bật cài đặt này vì bạn có thể mất hơn một giờ để mã hóa dữ liệu.

- **Cảnh báo đổi SIM**: Kích hoạt tính năng Tìm điện thoại của bạn.
- **Người nhận tin cảnh báo**: Thêm người nhận để nhận tin nhắn theo dõi từ thiết bị thất lạc hoặc mất cắp của bạn.
- **Điều khiển từ xa**: Cài đặt cho phép kiểm soát từ xa thiết bị của bạn qua internet khi thiết bị của bạn bị thất lạc hoặc mất cắp.

- **Trang web SamsungDive**: Truy cập trang web SamsungDive để đăng ký tài khoản Samsung.
- **Cài đặt khóa SIM**:
  - **Khóa thẻ SIM**: Cài đặt khóa thẻ SIM hoặc USIM. Để sử dụng thiết bị với thẻ SIM hoặc USIM, bạn phải nhập mã PIN.
  - **Thay đổi mã PIN của SIM**: Thay đổi mã PIN đi kèm thẻ SIM hoặc USIM.
- **Làm cho mật mã nhìn thấy được**: Cài đặt hiển thị mật mã của bạn khi nhập.
- **Trình quản lý thiết bị**: Xem trình quản lý bạn đã phê chuẩn cho thiết bị. Bạn có thể cho phép trình quản lý thiết bị áp dụng các chính sách mới cho thiết bị.
- **Không rõ nguồn gốc**: Cài đặt tải về ứng dụng từ bất kỳ nguồn nào. Nếu bạn không chọn tùy chọn này, bạn chỉ có thể tải về ứng dụng từ CH play.
- **Chứng danh tin cậy**: Cài đặt sử dụng các chứng chỉ và thông tin ủy nhiệm để đảm bảo an toàn khi sử dụng các ứng dụng.
- **Cài đặt từ bộ nhớ t/bị**: Cài đặt các chứng chỉ đã mã hóa được lưu trữ trên thẻ nhớ USB của thiết bị.
- **Xóa chứng danh**: Xóa các thông tin ủy nhiệm khỏi thiết bị và cài đặt lại mật mã.

Ngôn ngữ và bàn phím

Thay đổi cài đặt dành cho các ngôn ngữ và nhập văn bản.

› Ngôn ngữ

Chọn ngôn ngữ hiển thị.

› Mặc định

Chọn cách nhập văn bản.

› Bàn phím Samsung

Để thay đổi cài đặt bàn phím Samsung, chọn ⚙.

- **Ngôn ngữ nhập**: Chọn các ngôn ngữ nhập văn bản sử dụng với bàn phím.
- **XT9**: Bật chế độ XT9 để đoán chữ theo văn bản nhập và hiển thị gợi ý từ.
- **Thiết đặt nâng cao XT9**: Thay đổi cài đặt nâng cao dành cho chế độ XT9 và cài đặt từ điển riêng của bạn.
- **Tự động chấm câu**: Cài đặt thiết bị chèn dấu chấm khi chạm hai lần vào phím cách.
- **Tự động viết hoa**: Cài đặt tự động viết hoa ký tự đầu tiên trong câu.
- **Nhập giọng nói**: Bật tính năng nhập giọng nói để nhập văn bản bằng giọng nói.
- **Phát âm khi nhấn phím**: Cài đặt thiết bị phát âm khi bạn chạm một phím.
- **hướng dẫn**: Xem hướng dẫn sử dụng bàn phím Samsung.

› DioPen Chinese IME

Để thay đổi cài đặt bàn phím DioPen Chinese IME, chọn ⚙.

- **Rung khi nhấn phím**: Cài đặt thiết bị rung khi bạn chạm một phím.
- **Phát âm khi nhấn phím**: Cài đặt thiết bị phát âm thanh khi bạn chạm một phím.
- **Hiện từ gợi ý**: Cài đặt thiết bị đoán chữ theo văn bản nhập và hiển thị gợi ý từ.
- **Cài đặt chi tiết**: Tùy chỉnh cài đặt về gợi ý từ.
- **Thời gian chờ nhận dạng**: Chọn thiết bị đợi trong bao lâu để nhận dạng từ trong chế độ Viết tay.
- **Độ dày nét vẽ**: Chọn độ đậm của dòng cho chế độ Viết tay.
- **Màu nét vẽ**: Chọn màu của dòng cho chế độ Viết tay.
- **Sử dụng Fuzzy**: Kích hoạt tính năng nhập Nhận dạng gần đúng để bạn có thể dễ dàng nhập ký tự Tiếng Trung đồng âm.
- **Cài đặt Fuzzy**: Chọn Nhận dạng gần đúng cặp pinyin.
- **Thông tin**: Xem thông tin phiên bản.

› Nhập giọng nói của Google

Bật tính năng nhập giọng nói của Google để nhập văn bản bằng giọng nói. Để thay đổi cài đặt nhập giọng nói, chọn ⚙.

- **Chọn ngôn ngữ nhập**: Chọn ngôn ngữ nhập cho tính năng nhận biết giọng nói của Google.
- **Chặn các từ xúc phạm**: Cài đặt ngăn chặn thiết bị nhận dạng các từ mang tính xúc phạm khi nhập văn bản bằng giọng nói.

› Swype

Để thay đổi cài đặt bàn phím Swype, chọn ⚙.

- **Chọn Phương Thức Cho Vào**: Chọn một phương pháp nhập văn bản.
- **Cách Swype:**: Xem thông tin về cách sử dụng bàn phím Swype.

- **Cá nhân từ điển**: Cài đặt từ điển của riêng bạn. Các từ trong từ điển sẽ hiện ra như các gợi ý từ cho văn bản nhập của bạn.
- **Các Tham Khảo**:
  - **Hồi đáp bằng âm thanh**: Cài đặt cảnh báo bằng âm thanh kêu nếu bạn chạm hai lần vào một từ mà không có hiển thị gợi ý từ thay thế.
  - **Rung khi nhấn phím**: Cài đặt thiết bị rung khi bạn chạm một phím.
  - **Hiển thị mẹo**: Cài đặt thiết bị tự động hiển thị khuyến nghị cho các thao tác của bạn khi sẵn có.
  - **Tự thêm khoảng trống**: Cài đặt thiết bị tự động chèn dấu cách giữa các từ.
  - **Tự động viết hoa**: Cài đặt tự động viết hoa ký tự đầu tiên trong câu.
  - **Hiển thị toàn bộ nét vẽ**: Cài đặt hiển thị vệt ngón tay trên bàn phím.
  - **Đoán từ**: Cài đặt thiết bị đoán chữ theo văn bản nhập và hiển thị gợi ý từ.
  - **Tốc Độ & Chính Xác**: Cài đặt tỷ số giữa tốc độ và độ chính xác của các gợi ý khi gõ Swype.
  - **Đặt lại từ điển Swype**: Xóa các từ bạn đã thêm vào từ điển.
  - **Phiên bản**: Xem thông tin phiên bản.
- **Tùy Chọn Ngôn Ngữ**: Chọn các ngôn ngữ nhập văn bản sử dụng với bàn phím.

› Tìm kiếm bằng giọng nói

- **Ngôn ngữ**: Chọn ngôn ngữ cho tính năng nhận dạng tiếng nói.
- **Tìm kiếm An toàn**: Chọn mức độ lọc văn bản và hình ảnh rõ ràng từ kết quả tìm kiếm bằng giọng nói.
- **Chặn các từ xúc phạm**: Cài đặt ẩn các từ xúc phạm khỏi các kết quả tìm kiếm bằng giọng nói.

› Ngõ ra văn bản-giọng nói

- **Bộ máy TTS ưa thích**: Chọn một bộ máy tổng hợp lời nói. Thay đổi cài đặt dành cho các máy tổng hợp tiếng nói, chọn ⚙.
- **Tốc độ giọng nói**: Chọn tốc độ cho tính tăng TTS.
- **Nghe ví dụ**: Nghe đoạn văn bản được đọc làm mẫu.
- **Chế độ Lái xe**: Bật chế độ Lái xe để đưa ra các thông báo bằng giọng nói về thông tin của sự kiện.
- **Cài đặt chế độ Lái xe**: Chọn các ứng dụng sẽ sử dụng ở chế độ Lái xe.

› Tốc độ con trỏ

Điều chỉnh tốc độ con trỏ của chuột hoặc bảng di chuyển kết nối với thiết bị của bạn.

Sao lưu và đặt lại

Thay đổi cài đặt để quản lý các cài đặt và dữ liệu.

- **Sao lưu dữ liệu của bạn**: Cài đặt sao lưu các cài đặt và dữ liệu của ứng dụng sang máy chủ Google.
- **Sao lưu tài khoản**: Cài đặt hoặc chỉnh sửa tài khoản sao lưu Google của bạn.
- **Tự động khôi phục**: Cài đặt khôi phục các cài đặt và dữ liệu của ứng dụng khi bạn phải cài lại ứng dụng.
- **Khôi phục cài đặt gốc**: Cài đặt lại các cài đặt của bạn về các giá trị mặc định của nhà sản xuất và xóa toàn bộ dữ liệu.

Cài đặt Dock

Âm thanh của dock: Cài đặt sử dụng loa phát dock khi thiết bị kết nối với một dock ở màn hình.

Ngày và giờ

Thay đổi cài đặt để kiểm soát thời gian và ngày xuất hiện trên thiết bị.

Khi pin hết hoàn toàn hoặc bị tháo khỏi thiết bị, bạn cần phải đặt lại thời gian.

- **Thời gian tự động**: Cài đặt nhận thông tin từ mạng và tự động cập nhật thời gian và ngày.
- **Múi giờ tự động**: Cài đặt nhận thông tin múi giờ từ mạng khi bạn đi qua các múi giờ đó.
- **Cài đặt ngày**: Cài đặt thủ công ngày hiện tại.
- **Cài đặt thời gian**: Cài đặt thủ công thời gian hiện tại.
- **Chọn múi giờ**: Chọn một múi giờ.
- **Dùng định dạng 24 giờ**: Cài đặt hiển thị thời gian ở dạng 24 giờ hoặc dạng 12 giờ.
- **Chọn định dạng ngày**: Chọn định dạng ngày.

Hỗ trợ

Các dịch vụ trợ năng là các tính năng đặc biệt dành cho người gặp khó khăn về thể chất. Thay đổi các cài đặt sau để tăng cường tính trợ năng cho giao diện và các tính năng của thiết bị.

- **TalkBack**: Bật TalkBack, phần mềm giúp đưa ra phản hồi bằng giọng nói.
- **Cỡ chữ**: Thay đổi cỡ chữ trong các ứng dụng lịch năm, email, danh bạ và ghi chú.
- **Tự động xoay màn hình**: Cài đặt xoay màn hình tự động khi bạn xoay thiết bị.
- **Nói mật mã**: Cài đặt thiết bị đọc to mật mã bạn nhập trên các trang web bằng TalkBack.

- **Độ trễ của việc chạm và giữ**: Cài đặt thời gian nhận dạng khi chạm và giữ vào màn hình.
- **Cài đặt các script web**: Cài đặt các ứng dụng cài đặt các đoạn mã trang web để dễ truy cập nội dung trang web của các ứng dụng đó hơn.

Chuyển động

Thay đổi cài đặt kiểm soát tính năng nhận dạng chuyển động trên thiết bị.

- **Kích hoạt chuyển động**: Cài đặt sử dụng tính năng nhận diện chuyển động.
- **Nghiêng để thu/phóng**: Cài đặt sử dụng chuyển động nghiêng để phóng to hoặc thu nhỏ khi xem các hình ảnh trong Bộ sưu tập hoặc khi đang duyệt các trang web.
- **Lắc để chỉnh sửa**: Cài đặt để di chuyển một mục sang trang khác khi bạn chạm và giữ vào mục đó sau đó nghiêng thiết bị sang trái hoặc phải.

Cài đặt cho người phát triển

Thay đổi cài đặt để lập trình ứng dụng.

- **Chế độ USB debug**: Bật chế độ USB debug để kết nối điện thoại với máy tính bằng cáp USB.
- **ID thiết bị phát triển**: Xem ID lập trình của thiết bị.
- **Cho phép các vị trí giả**: Cho phép các vị trí giả và thông tin dịch vụ được gửi đến dịch vụ Quản lý Địa điểm để kiểm tra.
- **Mật khẩu dự phòng trên máy tính để bàn**: Cài đặt mật mã để bảo vệ dữ liệu sao lưu của bạn.
- **Chế độ nghiêm ngặt**: Cài đặt thiết bị phát sáng màn hình khi ứng dụng chạy quá lâu.

- **Hiện vị trí con trỏ**: Cài đặt hiển thị tọa độ và dấu con trỏ khi bạn chạm vào màn hình.
- **Hiện cảm ứng**: Cài đặt hiển thị con trỏ khi bạn chạm màn hình.
- **Hiển thị cập nhật màn hình**: Cài đặt phát sáng các vùng trên màn hình khi được cập nhật.
- **Hiện tiêu thụ CPU**: Cài đặt liệt kê mọi tiến trình đang bật.
- **Buộc tái tạo GPU**: Cài đặt sử dụng tính năng gia tốc phần cứng 2D để tăng cường hiệu suất đồ họa.
- **Tỉ lệ hoạt ảnh cửa sổ**: Chọn tốc độ mở và đóng cửa sổ bật ra.
- **Tỉ lệ hoạt ảnh chuyển tiếp**: Chọn tốc độ chuyển đổi giữa các màn hình.
- **Không giữ các hoạt động**: Cài đặt kết thúc ứng dụng đang chạy khi bạn chạy một ứng dụng mới.
- **Giới hạn các xử lý nền**: Cài đặt để giới hạn số tiến trình có thể chạy trong nền.
- **Hiện mọi ANR**: Cài đặt thiết bị cảnh báo cho bạn biết các ứng dụng bị treo đang chạy trong nền.

Thông tin thiết bị

Xem thông tin về thiết bị như số đời máy và phiên bản.

Bạn có thể tải về và cài đặt bản cập nhật phần mềm với dịch vụ cài đặt phần cứng trực tiếp bằng mạng không dây (FOTA). Để kiểm tra các bản cập nhật phần cứng, chọn **Cập nhật chương trình** → **Cập nhật**.

Khắc phục sự cố

Khi bạn bật thiết bị hoặc trong khi bạn đang sử dụng thiết bị, bạn sẽ được nhắc nhở để nhập một trong các mã sau:

Mã	Hãy thử cách sau để xử lý sự cố:
Mật khẩu	Khi bật chức năng khóa thiết bị, bạn phải nhập mật khẩu mà bạn đã cài đặt cho thiết bị.
PIN	Khi sử dụng thiết bị lần đầu tiên hoặc khi tính năng yêu cầu mã PIN được bật, bạn phải nhập mã PIN đi kèm với thẻ SIM hoặc USIM. Bạn có thể tắt tính năng này bằng cách dùng **Khóa thẻ SIM**.
PUK	Thẻ SIM hoặc USIM của bạn bị khóa, thường là do bạn đã nhập sai mã PIN nhiều lần liền. Bạn phải nhập mã PUK do nhà cung cấp dịch vụ của bạn cấp.
PIN2	Khi truy cập menu yêu cầu mã PIN2, bạn phải nhập mã PIN2 đi kèm thẻ SIM hoặc USIM. Để biết thêm chi tiết, xin liên hệ nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

Thiết bị hiển thị thông báo lỗi mạng hoặc dịch vụ

- Khi ở nơi có tín hiệu yếu hoặc khó nhận tín hiệu, bạn có thể bị mất sóng. Hãy di chuyển đến vị trí khác và thử lại.
- Bạn không thể truy cập một vài tùy chọn nếu không đăng ký. Hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ để biết thêm chi tiết.

Màn hình cảm ứng phản ứng chậm và không đúng

Nếu thiết bị của bạn có màn hình cảm ứng và màn hình cảm ứng phản ứng không đúng, hãy thử các cách sau:

- Tháo lớp bảo vệ khỏi màn hình cảm ứng. Lớp bảo vệ có thể khiến thiết bị không nhận dạng được dụng cụ nhập và không được khuyên dùng đối với các thiết bị có màn hình cảm ứng.
- Đảm bảo rằng tay phải sạch và khô khi chạm vào màn hình cảm ứng.
- Khởi động lại thiết bị để xóa toàn bộ các lỗi phần mềm tạm thời.
- Đảm bảo rằng phần mềm của thiết bị được nâng cấp lên phiên bản mới nhất.
- Nếu màn hình cảm ứng bị xước hoặc hư hỏng, hãy mang thiết bị đến Trung tâm bảo hành của Samsung.

Thiết bị của bạn bị treo hoặc gặp các lỗi nghiêm trọng

Nếu thiết bị của bạn bị treo, bạn có thể cần phải đóng các chương trình hoặc cài đặt lại thiết bị để khôi phục tính năng. Nếu thiết bị vẫn bi đứng và một ứng dụng bị treo, tắt ứng dụng bằng ứng dụng quản lý tác vụ. Nếu thiết bị của bạn bị treo hoặc không phản ứng, nhấn và giữ phím Nguồn trong khoảng 8-10 giây.

Nếu cách này không khắc phục được sự cố, hãy cài đặt lại về dữ liệu của nhà sản xuất. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Sao lưu và đặt lại** → **Khôi phục cài đặt gốc** → **Khởi động lại điện thoại** → **Xóa tất cả**.

Thiết bị kêu bíp và biểu tượng pin thành trống không

Pin điện thoại sắp hết. Sạc lại pin để tiếp tục sử dụng thiết bị.

Pin không được sạc đúng cách hoặc thiết bị tắt

Nếu pin hoàn toàn không sạc được nữa, bạn cần thay pin mới. Mang thiết bị đến Trung tâm Bảo hành của Samsung tại địa phương.

Thiết bị quá nóng khi chạm vào

Khi bạn sử dụng các ứng dụng đòi hỏi nhiều nguồn điện hơn hoặc sử dụng các ứng dụng trên thiết bị trong một thời gian dài, thiết bị của bạn có thể nóng. Điều này là bình thường và không ảnh hưởng đến hiệu suất và tuổi thọ của thiết bị.

Thông báo lỗi hiện ra khi khởi động máy ảnh

Thiết bị di động Samsung phải có đủ bộ nhớ và nguồn pin để chạy ứng dụng máy ảnh. Nếu bạn nhận thông báo lỗi khi khởi động máy ảnh, hãy thử các cách sau:

- Sạc pin.
- Giải phóng bộ nhớ bằng cách chuyển các file vào máy tính hoặc xóa các file khỏi thiết bị.
- Khởi động lại thiết bị. Nếu bạn vẫn gặp sự cố với ứng dụng máy ảnh sau khi đã thử các cách này, hãy liên hệ với Trung tâm bảo hành của Samsung.

Thông báo lỗi hiện ra khi mở các file nhạc

Một số file nhạc có thể không phát được trên thiết bị của bạn vì một số lý do. Nếu bạn nhận thông báo lỗi khi mở các file nhạc trên thiết bị, hãy thử các cách sau:

- Giải phóng bộ nhớ bằng cách chuyển các file vào máy tính hoặc xóa các file khỏi thiết bị.
- Chắc chắn rằng file nhạc đó không được bảo vệ bởi Quản lý Quyền Kỹ thuật số (DRM). Nếu file đó được bảo vệ bởi DRM, chắc chắn rằng bạn có giấy phép hoặc mã khoá phù hợp để mở file đó.
- Chắc chắn rằng thiết bị hỗ trợ loại file đó.

Không định vị được thiết bị Bluetooth khác

- Bảo đảm đã bật tính năng Bluetooth trên thiết bị của bạn.
- Bảo đảm đã bật tính năng Bluetooth trên thiết bị bạn muốn kết nối, nếu cần.
- Chắc chắn rằng thiết bị của bạn và thiết bị Bluetooth kia nằm trong phạm vi tối đa của Bluetooth (10 mét).

Nếu các cách trên không khắc phục được sự cố, hãy liên hệ với Trung tâm bảo hành của Samsung.

Kết nối không được thiết lập khi bạn kết nối thiết bị với một máy tính

- Hãy đảm bảo rằng cáp USB bạn đang dùng tương thích với thiết bị.
- Bảo đảm bạn cài đặt và cập nhật đầy đủ các phần mềm điều khiển trên máy tính của bạn.
- Nếu bạn sử dụng Windows XP, bảo đảm bạn có cài đặt Windows XP Service Pack 3 hoặc bản mới hơn trên máy tính của bạn.
- Bảo đảm bạn có cài đặt Samsung Kies 2.0 hoặc Windows Media Player 10 hoặc bản mới hơn trên máy tính của bạn.

Các lưu ý an toàn

Để tránh gây thương tích cho bản thân và người khác hoặc làm hư hỏng thiết bị, hãy đọc tất cả thông tin sau trước khi sử dụng thiết bị.

Cảnh báo: Phòng ngừa điện giật và cháy nổ

Không sử dụng dây điện hoặc phích điện bị hỏng hoặc ổ cắm điện hỏng

Không chạm tay ướt vào dây điện hoặc rút sạc bằng cách kéo dây

Không cuộn cong hoặc làm hỏng dây điện

Không sử dụng thiết bị trong khi đang sạc hoặc chạm tay ướt vào thiết bị

Không làm đoản mạch bộ sạc

Không đánh rơi hoặc gây ra tác động cho bộ sạc hoặc thiết bị

Không sạc pin bằng những bộ sạc không được nhà sản xuất chứng nhận

Không sử dụng thiết bị trong khi trời đang có sấm chớp

Thiết bị có thể bị hỏng và nguy cơ bị điện giật cao.

Xử lý và tiêu hủy cẩn thận thiết bị và các bộ sạc

- Chỉ sử dụng pin và bộ sạc đã được chứng nhận của Samsung được thiết kế riêng cho thiết bị của bạn. Các loại sạc không tương thích có thể gây thương tổn nghiêm trọng hoặc làm hư hỏng thiết bị.
- Không bao giờ vứt bỏ các thiết bị vào trong lửa. Hãy làm theo các quy định của địa phương khi vứt bỏ các thiết bị đã qua sử dụng.
- Không bao giờ đặt thiết bị lên hoặc trong các thiết bị sưởi, như là lò vi sóng, bếp lò hoặc bộ tản nhiệt. Pin có thể nổ khi quá nhiệt.
- Không bao giờ bóp hay chọc vào thiết bị. Tránh để thiết bị chịu áp lực bên ngoài cao, điều này có thể dẫn đến đoản mạch và quá nhiệt bên trong.

Bảo vệ thiết bị và bộ sạc không bị hư hỏng

- Tránh để thiết bị tiếp xúc với nhiệt độ quá lạnh hoặc quá nóng.
- Nhiệt độ quá lạnh hoặc quá nóng có thể làm biến dạng thiết bị và làm giảm khả năng sạc và tuổi thọ của thiết bị và pin.
- Không bao giờ sử dụng bộ sạc đã bị hỏng.

Thận trọng: Tuân thủ tất cả các cảnh báo và quy định về an toàn khi sử dụng thiết bị ở những khu vực bị hạn chế

Không sử dụng thiết bị gần các thiết bị điện tử khác

Hầu hết các thiết bị điện tử sử dụng tín hiệu tần số vô tuyến. Thiết bị có thể làm nhiễu các thiết bị điện tử khác.

Không sử dụng thiết bị gần máy tạo nhịp tim

- Nếu có thể, hãy tránh sử dụng thiết bị gần máy tạo nhịp tim trong phạm vi 15 cm, vì thiết bị có thể làm nhiễu máy tạo nhịp tim.
- Để giảm thiểu mức độ nhiễu có thể xảy ra với máy tạo nhịp tim, hãy sử dụng thiết bị ở phía cơ thể cách xa máy tạo nhịp tim.

Không sử dụng thiết bị trong bệnh viện hoặc gần các thiết bị y tế có thể bị nhiễu sóng do tần số vô tuyến

Nếu bạn có sử dụng thiết bị y tế, hãy liên hệ với nhà sản xuất thiết bị trước khi sử dụng thiết bị của bạn để xác định thiết bị có bị ảnh hưởng bởi các tần số vô tuyến phát ra từ điện thoại hay không.

Nếu bạn đang sử dụng máy trợ thính, hãy liên hệ với nhà sản xuất để biết thông tin về nhiễu sóng vô tuyến

Tần số vô tuyến phát ra từ thiết bị của bạn có thể gây cản trở một số máy trợ thính. Trước khi sử dụng thiết bị, hãy liên hệ với nhà sản xuất để xác định máy trợ thính của bạn có bị ảnh hưởng bởi các tần số vô tuyến phát ra từ điện thoại hay không.

Tắt thiết bị trong những môi trường có nguy cơ gây nổ

- Luôn tuân thủ các quy định, hướng dẫn và ký hiệu trong những môi trường có nguy cơ gây nổ.
- Không sử dụng thiết bị ở các địa điểm đổ xăng (cây xăng), gần nhiên liệu hay hóa chất và các khu vực dễ phát nổ.
- Không cất hoặc mang theo các chất lỏng, chất khí hoặc vật liệu gây nổ trong cùng một ngăn với thiết bị, các bộ phận hoặc phụ kiện của thiết bị.

Tắt thiết bị khi đang ở trên máy bay

Thiết bị của bạn có thể làm nhiễu sóng các thiết bị điều hướng điện tử trên máy bay.

Thiết bị của bạn có thể làm nhiễu các thiết bị của ô tô xe máy

Các thiết bị điện tử trong xe hơi có thể gặp trục trặc do tần số vô tuyến của thiết bị. Liên hệ với nhà sản xuất để biết thêm thông tin.

Tuân thủ tất cả các cảnh báo và quy định an toàn về việc sử dụng thiết bị di động trong khi lái xe

Trong khi lái xe, việc lái xe an toàn là trách nhiệm trước tiên của bạn. Không bao giờ sử dụng thiết bị di động trong khi lái xe, nếu luật pháp không cho phép. Để an toàn cho bản thân và cho người khác, hãy thực hiện các thói quen tốt và nhớ những lời khuyên sau đây:

- Đặt thiết bị trong phạm vi tay với. Có thể với tới thiết bị không dây mà không cần phải rời mắt khỏi đường đi.
- Tạm dừng các cuộc gọi khi đang ở chỗ giao thông đông đúc hoặc điều kiện thời tiết nguy hiểm. Mưa, mưa đá, tuyết, băng và giao thông đông đúc là các yếu tố nguy hiểm.
- Không ghi chép hoặc tra số thiết bị. Ghi nhanh danh sách "việc cần làm" hoặc lật xem danh bạ khiến bạn mất tập trung vào nhiệm vụ chính của mình là lái xe an toàn.
- Hãy gọi điện lúc phù hợp và đánh giá tình hình giao thông. Thực hiện các cuộc gọi khi bạn đang không di chuyển hoặc trước khi tham gia giao thông. Cố lên kế hoạch các cuộc gọi lúc xe sẽ dừng lại.
- Không tham gia vào các cuộc đàm thoại căng thẳng hoặc có nhiều cảm xúc khiến bạn mất tập trung. Hãy cho người đang nói chuyện với bạn biết rằng bạn đang lái xe và tạm dừng các cuộc đàm thoại có nguy cơ làm bạn mất tập trung trên đường.
- Dùng thiết bị để gọi yêu cầu trợ giúp. Gọi đến số khẩn cấp của địa phương trong trường hợp cháy, tai nạn giao thông hoặc cấp cứu.
- Dùng thiết bị để giúp người khác trong trường hợp khẩn cấp. Nếu bạn thấy một vụ tai nạn ô tô, một vụ phạm tội đang diễn ra hoặc trường hợp vô cùng khẩn cấp có nguy cơ đe dọa đến tính mạng, hãy gọi đến số khẩn cấp của địa phương.
- Kêu gọi sự trợ giúp của người bên đường hoặc gọi đến số trợ giúp đặc biệt, không phải trường hợp khẩn cấp khi cần thiết. Nếu bạn thấy có xe bị hỏng ở tình trạng không gây nguy hiểm nghiêm trọng, dấu hiệu sắp tắc đường, vụ tai nạn giao thông nhỏ không có ai bị thương hoặc một chiếc xe bạn biết là bị lấy cắp, hãy kêu gọi sự trợ giúp của người bên đường hoặc gọi đến số trợ giúp đặc biệt, không phải trường hợp khẩn cấp.

Giữ gìn và sử dụng thiết bị đúng cách

Giữ cho thiết bị luôn khô ráo

- Hơi ẩm và tất cả các loại chất lỏng có thể làm hỏng các bộ phận hoặc mạch điện tử.
- Không bật thiết bị nếu thiết bị đang bị ướt. Nếu thiết bị của bạn đang bật, hãy tắt ngay và tháo pin ra khỏi thiết bị (nếu thiết bị không tắt hoặc bạn không thể tháo pin, hãy để nguyên như vậy). Sau đó lấy khăn lau khô thiết bị và mang thiết bị đến trung tâm bảo hành.
- Chất lỏng sẽ làm đổi màu của nhãn cho biết dấu hiệu hư hỏng do nước ở bên trong thiết bị. Thiết bị hỏng do nước có thể làm mất hiệu lực bảo hành của nhà sản xuất.

Không sử dụng hoặc để thiết bị ở những nơi có mật độ bụi hoặc chất lơ lửng trong không khí cao

Bụi hoặc chất ngoại lai có thể khiến thiết bị bị lỗi chức năng và có thể gây cháy hoặc giật điện.

Cất giữ thiết bị ở nơi có bề mặt phẳng

Nếu bị rơi, thiết bị có thể bị hỏng.

Không để thiết bị ở những nơi nóng hoặc lạnh. Nên sử dụng thiết bị ở nhiệt độ từ 5 °C đến 35 °C

- Thiết bị có thể bị nổ nếu để bên trong xe đóng kín, vì nhiệt độ trong xe có thể lên tới 80° C.
- Không để thiết bị trực tiếp dưới ánh nắng trong khoảng thời gian dài (chẳng hạn như trên táp lô xe).
- Cất pin ở nhiệt độ từ 0 °C cho đến 45 °C.

Không để thiết bị cùng với các đồ vật bằng kim loại như đồng tiền, chìa khóa và vòng cổ

Thiết bị của bạn có thể bị trầy xước hoặc lỗi chức năng.

Không để thiết bị gần khu vực có từ trường

- Thiết bị có thể bị trục trặc hoặc pin có thể xả hết do tiếp xúc với từ trường.
- Các loại thẻ có vạch từ bao gồm thẻ tín dụng, thẻ thiết bị, sổ tiết kiệm và thẻ lên máy bay, có thể bị hư hỏng do từ trường.
- Không sử dụng túi xách hoặc phụ kiện có vỏ từ tính hoặc để thiết bị của bạn tiếp xúc với từ trường trong khoảng thời gian dài.

Không để thiết bị gần hoặc trong bếp, lò vi sóng, thiết bị nấu ăn nóng hoặc hộp có áp suất cao

- Pin có thể bị rò điện.
- Thiết bị có thể quá nóng hoặc gây cháy.

Không làm rơi hoặc làm thiết bị bị va đập

- Màn hình thiết bị có thể bị hỏng.
- Nếu bị cong hoặc méo, thiết bị có thể bị hỏng hoặc các bộ phận có thể bị trục trặc.

Không sử dụng thiết bị hoặc ứng dụng của bạn một lúc nếu thấy thiết bị quá nóng

Để da của bạn tiếp xúc với thiết bị quá nóng trong một thời gian dài có thể gây ra triệu chứng cháy da ở nhiệt độ thấp, như là các đốm đỏ và vùng da sẫm màu.

Nếu thiết bị có đèn flash máy ảnh hoặc đèn pin, không được sử dụng đèn flash gần mắt người hoặc vật nuôi

Sử dụng đèn flash gần mắt có thể gây mất khả năng nhìn tạm thời hoặc làm hỏng mắt.

Thận trọng khi tiếp xúc với ánh sáng nhấp nháy

- Khi sử dụng thiết bị, để thiết bị sáng trong phòng và không được giữ màn hình quá gần với mắt.
- Bạn có thể bị tai biến mạch máu hoặc ngất tạm thời nếu tiếp xúc với ánh sáng nhấp nháy khi xem video hoặc chơi game flash trong thời gian dài. Nếu bạn cảm thấy không thoải mái, hãy ngừng ngay việc sử dụng thiết bị.

Giảm nguy cơ chấn thương do chuyển động lặp lại nhiều lần

Khi bạn thực hiện các thao tác lặp lại nhiều lần, chẳng hạn như bấm phím, dùng ngón tay vẽ ký tự trên màn hình cảm ứng hoặc chơi game, bạn có thể cảm thấy không thoải mái ở tay, cổ, vai hoặc các bộ phận khác trên cơ thể. Khi sử dụng thiết bị trong thời gian dài, hãy giữ thiết bị ở tư thế thoải mái, bấm phím nhẹ nhàng và thường xuyên nghỉ. Nếu bạn vẫn cảm thấy không thoải mái trong hoặc sau khi thực hiện như trên, hãy ngừng sử dụng và đến gặp bác sĩ.

Đảm bảo tuổi thọ tối đa của pin và bộ sạc

- Tránh sạc pin trong thời gian hơn một tuần, vì sạc quá nhiều có thể làm giảm tuổi thọ pin.
- Theo thời gian, pin không được sử dụng sẽ xả hết và phải được sạc lại trước khi sử dụng.
- Ngắt bộ sạc ra khỏi nguồn điện khi không sử dụng.

Sử dụng các bộ sạc, phụ kiện và phụ tùng được chứng nhận của nhà sản xuất

- Việc sử dụng các bộ sạc phổ thông có thể làm giảm tuổi thọ của thiết bị hoặc khiến thiết bị gặp lỗi chức năng.
- Samsung không chịu trách nhiệm về sự an toàn của người dùng khi sử dụng phụ kiện hoặc linh kiện không được Samsung chứng nhận.

Không cắn hoặc ngậm lên thiết bị

- Làm vậy có thể làm hỏng hoặc gây nổ thiết bị.
- Nếu trẻ em sử dụng thiết bị, hãy đảm bảo chúng sử dụng đúng cách.

Không đưa thiết bị hoặc các phụ kiện đi kèm vào mắt, tai hoặc miệng

Khi làm như vậy có thể dẫn đến nghẹt thở hoặc thương tổn nghiêm trọng.

Khi sử dụng thiết bị:

- Nói trực tiếp vào ống nói.
- Không chạm vào ăng ten gắn bên trong của thiết bị. Làm vậy có thể khiến thiết bị phát các cấp năng lượng tần số vô tuyến không mong muốn.

Bảo vệ thính giác và tai bạn khi sử dụng tai nghe

- Tiếp xúc quá lâu với âm thanh lớn có thể làm hỏng thính giác của bạn.
- Tiếp xúc với âm thanh lớn trong khi lái xe có thể khiến bạn mất tập trung và gây tai nạn.
- Luôn vặn nhỏ âm lượng trước khi cắm tai nghe vào nguồn âm thanh và chỉ sử dụng mức âm lượng nhỏ nhất cần để nghe đàm thoại hoặc nhạc.
- Ở những môi trường khô, tĩnh điện có thể hình thành trong tai nghe. Không nên sử dụng tai nghe ở những môi trường khô hoặc chạm tay vào đồ vật kim loại để phóng tĩnh điện trước khi cắm tai nghe vào thiết bị.

Cẩn thận trọng khi sử dụng thiết bị trong lúc đi bộ hoặc di chuyển

- Luôn để ý đến xung quanh để tránh gây thương tích cho bản thân và người khác.
- Bảo đảm dây cáp của tao nghe không bị vướng vào cánh tay hoặc các vật gần đó.

Không để thiết bị ở túi quần sau hoặc quanh thắt lưng

Bạn có thể bị thương hoặc làm hỏng thiết bị nếu bị ngã.

Không tháo, thay đổi hoặc sửa thiết bị

Bất kỳ thay đổi hay sửa chữa nào đối với thiết bị có thể làm mất hiệu lực bảo hành của nhà sản xuất. Để được bảo hành hãy mang thiết bị đến Trung tâm Bảo hành của Samsung.

Không được sơn hoặc dán nhãn có hình lên thiết bị

Sơn và nhãn dán có hình có thể gây cản trở cho các bộ phận chuyển động và gây trục trặc cho thiết bị. Nếu bạn bị dị ứng với sơn hoặc các bộ phận kim loại của sản phẩm, có thể bạn sẽ bị ngứa, eczema hoặc phồng da. Khi tình trạng này xảy ra, hãy ngừng sử dụng sản phẩm và hỏi ý kiến bác sĩ.

Khi làm sạch thiết bị:

- Dùng khăn hoặc tẩy cao su để lau thiết bị hoặc bộ sạc.
- Không sử dụng hóa chất hoặc chất tẩy.

Không sử dụng thiết bị nếu màn hình bị nứt hoặc vỡ

Kính vỡ hoặc acrylic có thể gây thương tích cho tay và mặt. Mang thiết bị đến Trung tâm Bảo hành của Samsung để sửa chữa.

Không sử dụng thiết bị cho bất kỳ mục đích nào khác

Tránh làm phiền người khác khi sử dụng thiết bị ở nơi công cộng

Không để trẻ em sử dụng thiết bị

Thiết bị không phải là một đồ chơi. Không để trẻ nhỏ chơi với thiết bị vì chúng có thể làm đau bản thân và người khác, hoặc làm hỏng thiết bị.

Thận trọng khi cài đặt thiết bị di động và thiết bị

- Đảm bảo rằng bất kỳ thiết bị di động hoặc thiết bị liên quan nào được cài đặt trong xe của bạn đều có giá đỡ an toàn.
- Tránh đặt thiết bị và phụ kiện gần hoặc trong khu vực để túi khí. Cài đặt thiết bị không dây không đúng cách có thể gây thương tích nghiêm trọng khi túi khí phồng ra quá nhanh.

Chỉ cho phép nhân viên có đủ tiêu chuẩn bảo hành thiết bị của bạn

Cho phép nhân viên không đủ tiêu chuẩn bảo hành thiết bị có thể dẫn đến hư hỏng cho thiết bị và sẽ làm mất hiệu lực bảo hành của nhà sản xuất.

Thận trọng khi sử dụng thẻ SIM

- Không tháo thẻ trong khi thiết bị đang truyền hoặc truy cập thông tin, vì điều này có thể dẫn đến thất thoát dữ liệu và/hoặc hư hỏng đối với thẻ hoặc thiết bị.
- Bảo vệ thẻ tránh va đập mạnh, tình trạng điện tĩnh và nhiễu điện từ các thiết bị khác.
- Không chạm vào các đầu tiếp xúc hoặc các cực có màu vàng bằng tay hoặc đồ vật kim loại. Nếu bẩn, hãy lau thẻ bằng vải mềm.

Giữ an toàn cho thông tin cá nhân và các dữ liệu quan trọng của bạn

- Khi sử dụng thiết bị, đừng quên sao lưu các dữ liệu quan trọng. Samsung không chịu trách nhiệm về việc mất dữ liệu.
- Khi vứt bỏ thiết bị, hãy sao lưu toàn bộ dữ liệu và xóa sạch dữ liệu khỏi thiết bị để tránh việc sử dụng sai thông tin cá nhân của bạn.
- Hãy đọc kỹ màn hình cho phép khi tải xuống các ứng dụng. Hãy đặc biệt thận trọng với các ứng dụng có quyền truy cập tới nhiều chức năng hoặc tới một số lượng đáng kể các thông tin cá nhân của bạn.
- Kiểm tra thường xuyên tài khoản của bạn về việc sử dụng trái phép hoặc đáng ngờ. Nếu bạn thấy có bất kỳ dấu hiện nào về việc sử dụng thông tin cá nhân của bạn không đúng mục đích, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn để xóa hoặc thay đổi thông tin tài khoản của bạn.
- Trong trường hợp thiết bị của bạn bị mất hoặc bị lấy cắp, hãy đổi mật khẩu trên các tài khoản của bạn để bảo vệ các thông tin cá nhân của bạn.
- Tránh sử dụng các ứng dụng từ các nguồn không rõ ràng và khóa thiết bị của bạn bằng khuôn mẫu, mật khẩu hoặc PIN.

Không được phân phối tài liệu được bảo vệ bản quyền

Không phân phối tài liệu được bảo vệ bản quyền mà không được phép của chủ sở hữu. Làm như vậy có thể vi phạm luật bản quyền. Nhà sản xuất không chịu trách nhiệm về bất kỳ vấn đề pháp lý nào gây ra do việc sử dụng trái phép tài liệu được bảo vệ bản quyền.

Cách bỏ sản phẩm đúng cách

(Rác điện tử và thiết bị điện tử)

(Áp dụng ở các quốc gia có hệ thống thu thập riêng)

Dấu hiệu này trên sản phẩm, phụ tùng hay tài liệu cho biết là không được hủy sản phẩm này và các phụ tùng điện tử của nó (như bộ sạc, tai nghe, cáp USB) cùng với rác thải khác trong nhà khi không dùng được nữa. Để tránh làm tổn hại môi trường hoặc sức khỏe con người do vứt bỏ rác thải lung tung, xin hãy tách các vật này khỏi những loại rác thải khác và tái chế nó một cách có trách nhiệm để tăng cường việc tái sử dụng các nguồn vật liệu.

Người dùng là các hộ gia đình dùng thiết bị nên liên hệ với nhà bán lẻ nơi mình đã mua sản phẩm này hoặc với văn phòng chính quyền địa phương, để biết chi tiết về địa điểm và cách thức họ có thể tái chế sản phẩm này một cách an toàn cho môi trường.

Người dùng là doanh nghiệp nên liên hệ với nhà cung cấp của mình và tham khảo các điều khoản trong hợp đồng mua sản phẩm. Không được trộn lẫn sản phẩm này và các phụ tùng điện tử của nó với các rác thải thương mại khác khi vứt đi.

Cách bỏ pin trong sản phẩm đúng cách

(Áp dụng ở các quốc gia có hệ thống thu thập riêng)

Dấu ghi trên pin, tài liệu hướng dẫn hoặc bao bì đóng gói chỉ ra rằng không nên vứt bỏ pin trong sản phẩm này cùng với rác thải gia dụng khác. Khi được đánh dấu, các ký hiệu hóa chất Hg, Cd hoặc Pb cho biết rằng pin có chứa thủy ngân, catmi hoặc chì trên mức tham chiếu trong Chỉ Thị của Liên Minh Châu Âu 2006/66.

Pin đi kèm với sản phẩm này không phải là thứ người dùng có thể thay được. Để có thông tin về việc thay pin, vui lòng liên hệ nhà cung cấp dịch vụ của bạn. Không thử tháo pin hoặc vút pin vào lửa. Không tháo rời, nghiền hoặc chọc vào pin. Nếu bạn có ý định vứt bỏ sản phẩm này, địa điểm thu gom chất thải sẽ có các biện pháp thích hợp để tái chế và xử lý sản phẩm, kể cả pin.

Thông báo miễn trừ

Một số dịch vụ hoặc nội dung dùng trên thiết bị này thuộc quyền sở hữu của bên thứ ba và được bảo vệ bởi luật bản quyền, bằng sáng chế, thương hiệu và/hoặc luật sở hữu trí tuệ khác. Những dịch vụ và nội dung này được cung cấp để dùng cho mục đích sử dụng mang tính cá nhân và phi thương mại. Bạn không được phép dùng bất kỳ nội dung hoặc dịch vụ nào đi ngoài phạm vi mà nhà cung cấp dịch vụ hoặc chủ sở hữu nội dung đó cho phép. Ngoài các giới hạn nói trên, trừ trường hợp được nhà cung cấp dịch vụ hoặc chủ sở hữu nội dung tương ứng công khai cho phép, bạn không có quyền hiệu chỉnh, sao chép, tái xuất bản, tải lên, đăng tải, truyền tải, biên dịch, bán lại, sáng tạo các tác phẩm dựa theo chúng, khai thác hoặc phân phối các dịch vụ hoặc nội dung bất kỳ dùng trên thiết bị này dưới bất kỳ hình thức hoặc bằng phương tiện nào.

"CÁC DỊCH VỤ VÀ NỘI DUNG CỦA BÊN THỨ BA ĐƯỢC CUNG CẤP "THEO HIỆN TRẠNG." SAMSUNG KHÔNG BẢO HÀNH CÁC NỘI DUNG HOẶC DỊCH VỤ ĐƯỢC CUNG CẤP, DÙ CÔNG KHAI HAY NGẦM ĐỊNH, CHO MỤC ĐÍCH BẤT KỲ. SAMSUNG CÔNG KHAI KHÔNG CHẤP NHẬN BẤT KỲ SỰ ĐẢM BẢO NGẦM ĐỊNH, BAO GỒM NHƯNG KHÔNG GIỚI HẠN, SỰ BẢO HÀNH VỀ TÍNH THƯƠNG MẠI HOẶC TÍNH PHÙ HỢP DÙNG CHO MỤC ĐÍCH CỤ THỂ. SAMSUNG KHÔNG ĐẢM BẢO VỀ TÍNH CHÍNH XÁC, TÍNH HỢP LỆ, TÍNH HỢP THỜI, TÍNH HỢP PHÁP HOẶC SỰ TOÀN VẸN CỦA NỘI DUNG HOẶC DỊCH VỤ ĐƯỢC CẤP ĐỂ DÙNG TRÊN THIẾT BỊ NÀY VÀ TRONG MỌI TRƯỜNG HỢP, BAO GỒM CẢ TRƯỜNG HỢP CÓ SƠ SUẤT, SAMSUNG CŨNG KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM LIÊN ĐỚI, DÙ CÓ HỢP ĐỒNG PHÁP LÝ HAY RÀNG BUỘC DÂN SỰ VỀ BẤT KỲ CHI PHÍ, PHÍ THUÊ LUẬT SƯ, NHỮNG THIỆT HẠI TRỰC TIẾP, GIÁN TIẾP, NGẪU NHIÊN, ĐẶC BIỆT HOẶC KÉO THEO HOẶC BẤT KỲ THIỆT HẠI NÀO KHÁC PHÁT SINH TỪ HOẶC CÓ LIÊN QUAN ĐẾN, BẤT KỲ THÔNG TIN NÀO CHỨA TRONG ĐÂY HOẶC DO HẬU QUẢ CỦA VIỆC DÙNG NỘI DUNG HOẶC DỊCH VỤ CỦA BẠN HOẶC BÊN THỨ BA, NGAY CẢ KHI ĐÃ ĐƯỢC CẢNH BÁO VỀ NHỮNG NGUY CƠ THIỆT HẠI NÀY."

Các dịch vụ do bên thứ ba cung cấp có thể kết thúc hoặc tạm dừng vào bất kỳ thời điểm nào và Samsung không có vai trò trong hoặc đảm bảo rằng việc cung cấp dịch vụ hoặc nội dung nào đó sẽ tiếp tục trong một khoảng thời gian nhất định. Các dịch vụ và nội dung do bên thứ ba cung cấp qua hệ thống mạng hoặc cơ sở truyền tín hiệu mà Samsung không có quyền kiểm soát. Ngoài khuôn khổ chung của thông báo miễn trừ này, Samsung công khai từ chối bất kỳ trách nhiệm hoặc trách nhiệm liên đới nào đối với việc gián đoạn hoặc tạm ngưng cung cấp dịch vụ hoặc nội dung cho thiết bị này.

Samsung không chịu trách nhiệm hoặc trách nhiệm liên đới về dịch vụ khách hàng liên quan đến nội dung và dịch vụ mạng.

Bất kỳ thắc mắc hoặc yêu cầu vào về dịch vụ liên quan đến nội dung hoặc dịch vụ mạng cần được chuyển trực tiếp đến nhà cung cấp dịch vụ mạng hoặc nội dung tương ứng.

Một số nội dung trong sách hướng dẫn sử dụng này có thể khác với thiết bị của bạn tùy vào phần mềm của thiết bị hoặc nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

Để cài đặt Samsung Kies (Đồng bộ máy tính) Kies

1. Tải về phiên bản Samsung Kies mới nhất từ website Samsung (**www.samsung.com/kies**) và cài đặt vào máy tính của bạn.
2. Kết nối thiết bị của bạn với máy tính bằng cáp USB.
   Tham khảo thông tin trợ giúp của Samsung Kies để tìm hiểu thêm.